

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUEBRANGULO (AL) :: NÍVEL MÉDIO
CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS DO CONCURSO PÚBLICO



**Proibido folhear o
 Caderno de Questões
 antes da autorização
 do fiscal.**

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site www.admtec.org.br

ATENÇÃO!

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

Informações gerais:

- Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
 - este Caderno de Questões Objetivas, contendo 40 (quarenta) questões de múltipla escolha;
 - um Cartão de Respostas destinado ao preenchimento das respostas das questões objetivas formuladas na prova.
- Ao receber o Cartão de Respostas você deverá:
 - conferir seu nome e número de inscrição;
 - ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
- As questões são identificadas pelo número que se situa antes do enunciado de cada questão.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
 - levantar-se da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente;
 - anotar o gabarito da prova em outros meios que não sejam o Cartão de Respostas e este Caderno de Questões;
 - fazer consulta em material de apoio ou afins.
- Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
- Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
- Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no local indicado no Cartão de Respostas.
- No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois será anulada a questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
- O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- Quando terminar sua prova, você deverá, OBRIGATORIAMENTE, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será ELIMINADO do concurso.
- O (a) candidato (a) só poderá retirar-se do local de realização das provas portando o caderno de questões após transcorridas 2 (duas) horas do início da prova. (Capítulo 9, item 38 do edital).

AUXILIAR DE CONSULTÓRIO DENTÁRIO

ADM & TEC
 Instituto de Administração e Tecnologia



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 1 a 20

- 01) Em relação a Anatomia Geral e as cavidades do corpo, a cavidade pélvica é definida por:
- Espaço que abriga o crânio.
 - Cavidade localizada na parte posterior do corpo.
 - Espaço do corpo que contém a medula espinal.
 - Cavidade que contém porções dos intestinos grosso e delgado, do reto, da bexiga urinária e órgãos reprodutores.
- 02) Sobre Anatomia Geral, assinale a alternativa **CORRETA** sobre o conceito de Posição Anatômica:
- Corpo na posição ereta com a face voltada para frente, pés juntos, braços estendidos nas laterais do corpo e palmas voltadas para frente.
 - Corpo na posição em decúbito lateral.
 - Corpo na posição ereta, voltada de costas para o observador, pés afastados, braços estendidos e palmas voltadas para a parte interna do corpo.
 - Corpo na posição em decúbito dorsal.
- 03) Na Anatomia Geral, para ajudar na visualização da relação entre as partes internas do corpo, linhas imaginárias chamadas de planos são usadas para dividir o corpo em seções. Assinale a alternativa que apresenta o conceito **CORRETO** de plano horizontal:
- É o plano vertical que divide igualmente o corpo em metades direita e esquerda.
 - É qualquer plano vertical paralelo à linha média que divide o corpo de cima para baixo, em porções esquerda e direita desiguais.
 - Plano que divide o corpo em porções superior (parte mais alta) e inferior (parte mais baixa).
 - É qualquer plano vertical que forma ângulos retos com o plano sagital que divide o corpo em porções anterior (frente) e posterior (atrás).
- 04) O estudo do corpo humano começa com unidades menores e cresce sistematicamente em unidades cada vez maiores, resultando no corpo completo. O corpo humano possui quatro níveis de organização. Assinale a alternativa que apresenta o nível mais simples ao nível mais complexo:
- Células, tecidos, órgãos e sistemas do corpo.
 - Sistemas do corpo, órgãos, tecidos, células.
 - Tecidos, células, sistemas do corpo, órgãos.
 - Órgãos, células, sistemas do corpo, tecidos.
- 05) A célula humana simples é formada por organelas. A organela que produz energia para manter a célula viva é:
- Ribossomos.
 - Lisossomos.
 - Retículo endoplasmático liso.
 - Mitocôndria.
- 06) Na célula humana, o "centro de controle" da célula é a organela que controla as atividades metabólicas da célula. Esta organela é chamada de:
- Citoplasma.
 - Membrana celular.
 - Núcleo.
 - Complexo de Golgi.
- 07) A Endocardite é um distúrbio do coração relacionado com a Odontologia. Assinale a alternativa que apresenta a definição da Endocardite.
- Doença causada pelo acúmulo de placas de colesterol nas artérias coronárias, com redução do fluxo sanguíneo para o coração.
 - Inflamação da camada endocárdica do coração; pode ser causada por bactéria, vírus, tuberculose ou câncer.
 - Doença em que o coração já não consegue mais bombear suprimento sanguíneo adequado de sangue. Pode ser causada por doença, problemas congênitos, hipertensão, doença pulmonar ou problemas valvares.
 - Inflamação da camada pericárdica do coração e leva à insuficiência cardíaca.
- 08) O corpo possui aproximadamente 4 a 5 litros de sangue, que corresponde a aproximadamente 8% do peso corporal. Uma gota de sangue contém 5 milhões de células sanguíneas vermelhas, 7.500 células sanguíneas brancas e 300.000 plaquetas. Sobre a composição do sangue, assinale a alternativa que completa as afirmativas corretamente:
- "_____ é um líquido com cor de palha que transporta nutrientes, hormônios e produtos residuais. Noventa e um por cento dele é composto de água. Os 9% restantes consistem principalmente em proteínas plasmáticas, incluindo a albumina e a globulina.
- _____, também conhecidas como eritrócitos, contêm a proteína sanguínea hemoglobina, que desempenha papel essencial no transporte de oxigênio. Os eritrócitos são produzidos pela medula óssea vermelha. Quando os eritrócitos não são mais úteis, são destruídos pelos macrófagos no baço, fígado e medula óssea.
- _____, também conhecidas como leucócitos, possuem a função principal de defender o corpo contra doenças."
- Células nervosas – células plasmáticas – células eritematosas.
 - Plasma – células sanguíneas vermelhas – células sanguíneas brancas.
 - Células eritematosas – células brancas – células vermelhas.
 - Células plasmáticas – células sanguíneas fucsinas – células sanguíneas róseas.
- 09) Sobre a Anatomia Geral, sobre a orofaringe é **CORRETO** afirmar que:
- Se estende da porção acima do palato mole até o nível abaixo da epiglote. Essa é a parte da garganta que é visível quando alguém avalia a cavidade oral.
 - Se estende do nível acima da epiglote e abaixo da laringe, ela contém as adenoides.
 - Está localizada atrás do nariz e acima do palato mole.
 - A tuba de Eustáquio, um tubo estreito a partir do ouvido médio, se abre na orofaringe.
- 10) O Sistema Endócrino utiliza os mensageiros químicos chamados hormônios, que são liberados na circulação sanguínea e podem alcançar todas as células do corpo. São glândulas endócrinas:
- Fígado, estômago, esôfago, intestino delgado, intestino grosso.
 - Tireoide e paratireoide, ovários, testículos, hipófise, pâncreas e medula adrenal.
 - Glândula parótida, glândula submandibular, glândula sublingual.
 - Leucócito, basófilo, eritrócito, neutrófilo.

11) O Sistema Urinário também é conhecido como sistema excretor. Sua principal função é manter o volume de fluidos e a composição dos mesmos no organismo. O sistema urinário é composto por:

- a) Rins, ureteres, bexiga urinária, uretra.
- b) Intestino delgado, intestino grosso, estômago.
- c) Fígado, vesícula biliar, pâncreas, esôfago.
- d) Testículo, útero, uretra, bexiga.

12) A pele é a principal linha de defesa do organismo contra doenças. O sistema tegumentar, ou o sistema da pele possui como função:

- a) Ajuda a desregular a temperatura corporal.
- b) Proporciona uma barreira que estimula a invasão bacteriana no organismo.
- c) Excreta líquidos e sais.
- d) Proporciona ausência de sensibilidade ao toque.

13) Durante o tempo de vida as pessoas têm dois conjuntos de dentes: a dentição decídua e a dentição permanente. A dentição representa os dentes naturais da arcada dentária. Assinale a alternativa correta sobre o número de dentes que compõem o número total e completo da dentição decídua e da dentição permanente, respectivamente:

- a) 32 dentes e 22 dentes.
- b) 20 dentes e 32 dentes.
- c) 22 dentes e 28 dentes.
- d) 30 dentes e 38 dentes.

14) Sobre os incisivos, assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) São dentes de raiz única com borda relativamente fina e pontiaguda.
- b) Estão localizados na parte posterior (fundo) da boca.
- c) Exibem formato propício para triturar alimentos com a aplicação de forças intensas e catastróficas ao elemento.
- d) A face lingual, ou superfície lingual, tem a forma de uma pá para atralhar a introdução do alimento na boca.

15) Sobre os dentes pré-molares, assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Há quatro pré-molares superiores e quatro pré-molares inferiores.
- b) Alguns pré-molares têm quatro cúspides e alguns pré-molares têm cinco cúspides.
- c) As pontudas cúspides linguais apreendem o alimento enquanto as cúspides vestibulares e bucais moem o alimento.
- d) Os pré-molares são mais compridos que os caninos e têm uma superfície mais larga para a mastigação dos alimentos.

16) Sobre Anatomia Dental, cada dente tem cinco superfícies: vestibular, lingual, mastigatória (oclusal), mesial e distal. A superfície mesial é descrita por:

- a) Superfície do dente que está mais próxima da língua.
- b) Superfície dos dentes em direção à linha média.
- c) Superfície mais próxima da face.
- d) Superfície do dente distante da linha média.

17) Na Anatomia Dental, a área de contato é a área da superfície mesial e distal do dente que faz contato com o dente adjacente na mesma arcada. O ponto de contato é o local exato no qual os dentes de fato tocam uns nos outros. São princípios da relação de contato adequada entre os dentes, **EXCETO**:

- a) Previne que os alimentos fiquem aprisionados entre os dentes.
- b) Estabiliza as arcadas dentárias ao manter os dentes em contato positivo uns com os outros em cada arcada.
- c) Protege o tecido gengival interproximal do trauma durante a mastigação.
- d) Estimula o processo inflamatório do tecido gengival.

18) Na Anatomia Dental, a coroa de um dente é dividida em terços de acordo com três divisões: Oclusocervical, Mesiodistal e Vestibulolingual. Assinale a alternativa **CORRETA** sobre a divisão Oclusocervical:

- a) É uma divisão transversal paralela à superfície oclusal ou incisal e consiste em terço oclusal, médio e cervical.
- b) A divisão Oclusocervical consiste em terço mesial, médio e distal.
- c) É uma divisão longitudinal em uma direção mesiodistal (de frente para trás).
- d) É uma divisão longitudinal em uma direção vestibular ou lingual e consiste em terço vestibular, terço médio e terço lingual.

19) O Município de Quebrangulo também é conhecido como Veneza Alagoana:

- a) Pela sua forma geográfica do mapa do município.
- b) Pelo fato de a cultura ter influência francesa.
- c) Porque possui várias pontes na região central do município.
- d) Porque possui arquitetura moderna.

20) Guariba é um/uma _____ do município de Quebrangulo:

A lacuna acima é corretamente preenchida por:

- a) Meio de Transporte.
- b) Serra.
- c) Rio.
- d) Fazenda.



CONHECIMENTOS GERAIS

Questões de 21 a 40

Em apenas um ano, Rio Grande do Sul enfrentou dez episódios de chuvas extremas, analisa especialista em recursos hídricos da Unesp.

Rodrigo Manzione diz que construção de cidades próximas a rios teve por base sensação de segurança da população que se revelou equivocada, e explica os fatores atmosféricos e geográficos que contribuíram para os estragos que as chuvas e as cheias têm causado no estado desde 2023. "Políticos precisam aceitar que o Brasil necessita de investimentos pesados na área de contenção de riscos e desastres", diz.

Em 08/05/2024

Renato Coelho

[...]

O governo do RS afirmou que 790 escolas de 216 municípios foram afetadas: 388 sofreram danos e 52 servem de abrigo. Também foram registrados problemas de transporte e de acesso, e estima-se que 273 mil estudantes foram impactados. As regiões de Porto Alegre, São Leopoldo, Estrela, Guaíba, Cachoeira do Sul e Canoas não têm previsão de retomada das aulas.

O governo decretou estado de calamidade, situação que foi reconhecida pelo governo federal. Dessa forma, o estado fica apto a solicitar recursos federais para ações de defesa civil, como assistência humanitária, reconstrução de

infraestruturas e restabelecimento de serviços essenciais. A Defesa Civil colocou a maior parte das bacias hidrográficas do estado com risco de elevação das águas acima da cota de inundação.

Rodrigo Lilla Manzione, professor e especialista em gestão de recursos hídricos da Unesp em Ourinhos, faz um panorama do estado de devastação que o Rio Grande do Sul enfrenta, e aponta aspectos geográficos, climáticos e administrativos que geram desastres dessa magnitude.

Manzione relata que o Rio Grande do Sul, especificamente, sofreu dez eventos de chuvas extremas apenas no último ano, entre junho de 23 e maio de 24, sendo um em junho, um em julho, dois em setembro, um em outubro, dois em novembro, um em janeiro e outro agora em abril / maio. Porém, as centenas de municípios afetados na última semana equivalem a três vezes o montante impactado pelo evento ocorrido em setembro, que já foi catastrófico.

"Existem cidades que estão passando pela quarta vez consecutiva por eventos como esse, de chuvas extremas e consequentes alagamentos. Os eventos citados primeiro ocorreram em regiões específicas, alguns mais concentrados. Mas, o que chama atenção nesse evento que está ocorrendo agora é a dimensão. Ele se espalhou por vários municípios. Já são, infelizmente, quase 100 óbitos segundo números oficiais, e muitos desaparecidos. Esses óbitos são por diferentes razões: soterramento, afogamento, choque elétrico. É realmente uma barbaridade o que está acontecendo no RS. Sem contar as 12 barragens sob pressão, duas em estado de emergência, cinco em estado de alerta e cinco em atenção. Uma delas, a Barragem 14 de Julho, rompeu parcialmente, e houve necessidade de evacuar dez municípios."

De acordo com o pesquisador da Unesp, a calamidade ocorre porque a região possui muitos rios meandantes e também muitos rios de serra. Essas características acabam dando uma velocidade para essas águas maior do que rios de planície. E quando eles encontram a planície, ali próximo da Baía dos Patos, na região de Porto Alegre, a água para, pois os rios de planície têm uma vazão menor. E quando a água para, a tendência é que ela se espalhe.

"Vários municípios do Rio Grande do Sul acabaram sendo criados nas curvas desses rios. Com as barragens e as benfeitorias ao longo do tempo, foi passada uma falsa sensação de segurança para a população. E esses municípios foram aumentando sem que medidas próprias e adequadas para a contenção das cheias fossem feitas. E, nesse evento específico, é possível ver um daqueles cenários em que vários componentes se unem para aumentar sua potência", explica. [...]

O pesquisador compara os acontecimentos no estado gaúcho à destruição ocasionada pelo furacão Katrina nos EUA, em Nova Orleans, em 2005. "Só que o Katrina teve em torno de 2000 óbitos oficiais e foi concentrado numa região. Esse evento no Rio Grande do Sul, embora não tenha causado tantas vítimas fatais, acabou destruindo a infraestrutura do Estado. Devido ao imenso impacto gerado na economia, agricultura e indústria, as cidades vão demorar para serem reconstruídas, e o custo será muito alto", diz. [...]

Adaptado - <https://jornal.unesp.br>

21) "Políticos precisam aceitar que o Brasil necessita de investimentos pesados na área de contenção de riscos e desastres." (subtítulo)

A tipologia textual predominante nesse fragmento do texto é:

- a) Descritiva, pois apresenta a caracterização de uma realidade ambiental.

- b) Expositiva, pois fornece dados de uma realidade desconhecida do leitor.
c) Argumentativa, pois indica um posicionamento sobre determinado assunto.
d) Narrativa, pois há uma sequência cronológica de fatos ocorridos num espaço.

22) É CORRETO afirmar que prevalece no texto a seguinte linguagem:

- a) Coloquial.
b) Conotativa.
c) Mista.
d) Impessoal.

23) "Esse evento no Rio Grande do Sul, embora não tenha causado tantas vítimas fatais [...]" 8º§

A oração destacada exprime uma ideia de:

- a) Tempo.
b) Concessão.
c) Consequência.
d) Condição.

24) "Rodrigo Lilla Manzione, professor e especialista em gestão de recursos hídricos da Unesp em Ourinhos, faz um panorama [...]" 3º§

As vírgulas, na frase acima, separam:

- a) Termo deslocado.
b) Orações coordenadas.
c) Vocativo.
d) Aposto.

25) "Devido ao imenso impacto gerado na economia, agricultura e indústria, as cidades vão demorar para serem reconstruídas, e o custo será muito alto", diz." 8º§

O trecho destacado nesse período apresenta o sentido de:

- a) Explicação.
b) Conclusão.
c) Causa.
d) Proporção.

26) "Existem cidades que estão passando pela quarta vez consecutiva por eventos como esse [...]" 5º§

A classificação e a função da palavra grifada é:

- a) Substantivo – sujeito.
b) Substantivo – advérbio de lugar.
c) Advérbio de lugar – predicativo.
d) Adjunto adverbial - adjunto adnominal.

27) "[...] é possível ver um daqueles cenários [...]" 7º§

O verbo destacado, na terceira pessoa do plural do presente do indicativo, é:

- a) Vem.
b) Vêm.
c) Veem.
d) Vêem.

28) "[...] reconstrução de infraestruturas e restabelecimento de serviços essenciais." 2º§

As palavras sublinhadas apresentam o seguinte processo de formação:

- a) Ambas são formadas por derivação prefixal.
b) Ambas são formadas por composição.
c) Derivação parassintética e composição por aglutinação.
d) Composição por aglutinação e derivação prefixal.

29) "Rodrigo Manzione diz que construção de cidades próximas a rios teve por base [...]" (Subtítulo)

Os verbos nesse período estão no seguinte modo e tempo:

- Presente do indicativo e pretérito imperfeito do indicativo.
- Presente do indicativo e pretérito perfeito do indicativo.
- Presente do subjuntivo e pretérito imperfeito do indicativo.
- Ambos no pretérito perfeito do indicativo.

30) Há desvio da norma culta em:

- Compreensão – consenso – tranquilizar.
- Platéia – vôo – saída.
- Reivindicar – paralisar – quiser.
- Cansaço – subsídio – traje.

31) As sobrinhas de Raquel pediram a ela que comprassem pacotinhos de miçangas coloridas para que montassem pulseiras. Para atendê-las, Raquel decidiu comprar um número de pacotes entre 60 e 90, que fosse múltiplo das idades das duas meninas, 6 e 9 anos, ao mesmo tempo. Quantos pacotes ela comprou?

- 64
- 72
- 76
- 82

32) Lorena e Regina tem o costume de ir ao mesmo restaurante de comida japonesa, mas raramente se encontram. Sabe-se que Lorena frequenta esse restaurante a cada 18 dias e Regina a cada 24 dias. Se hoje elas se encontraram nesse restaurante, após quantos dias elas conseguirão se encontrar novamente nesse lugar?

- 60
- 68
- 72
- 86

33) Caio resolveu fazer um controle de seu salário e observou que gasta R\$ 600,00 pagando as contas de água, luz, telefone e internet de sua casa. Se este valor corresponde a $\frac{1}{5}$ do seu salário, quanto ele recebe por mês?

- R\$ 3000,00
- R\$ 3600,00
- R\$ 4200,00
- R\$ 4800,00

34) Em um pacote com 350 balas, $\frac{2}{7}$ são de morango, $\frac{3}{5}$ são de uva e o restante é de maçã verde. Quantas balas de cada sabor há neste pacote?

- 110 balas de morango, 200 balas de uva e 40 balas de maçã verde.
- 120 balas de morango, 190 balas de uva e 40 balas de maçã verde.
- 110 balas de morango, 210 balas de uva e 30 balas de maçã verde.
- 100 balas de morango, 210 balas de uva e 40 balas de maçã verde.

35) Mariana está organizando seu material escolar e quer dividir 36 canetinhas em grupos de mesma quantidade. De quantas formas possíveis Mariana pode fazer essa organização?

- 9
- 8
- 6
- 4

36) Qual a área de um triângulo retângulo de base 6 cm e altura 2,3 cm?

- 5,6 cm²
- 6,9 cm²
- 7,0 cm²
- 7,6 cm²

37) Valentina resolveu trocar o seu plano de celular e agora paga um valor mensal de R\$ 42,00. No mês passado ela se esqueceu de pagar o boleto na data correta e foi penalizada com uma multa de 4% sobre o valor da conta. Qual será o valor atualizado que Valentina deverá pagar?

- R\$ 42,40
- R\$ 42,86
- R\$ 43,68
- R\$ 44,20

38) Carol adora biscoitos recheados. Enquanto come, ela sempre se distrai lendo a embalagem para tentar entender os ingredientes do que está ingerindo. Dessa vez, ela encontrou no rótulo a seguinte informação: "o conteúdo desta embalagem sofreu uma redução de 10% de seu peso original". Se anteriormente as embalagens continham 200 g de biscoitos, qual o peso do pacote que Carol está analisando?

- 140 g
- 155 g
- 160 g
- 180 g

39) Uma mãe possui 4 filhos com idades distintas. Suas respectivas idades são: 4 anos, 7 anos, 9 anos e 12 anos. Qual a média das idades desses quatro filhos?

- 8 anos
- 7 anos
- 6 anos
- 5 anos

40) Qual o dobro da área de um trapézio que possui bases medindo 10 m e 20 m e uma altura de 16 m?

- 360 m²
- 420 m²
- 480 m²
- 510 m²

RASCUNHO
PROIBIDO DESTACAR