

CONCURSO PÚBLICO
CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES
DE CONDOR/RS

Serviços Gerais

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Este caderno de questões está assim constituído:

• DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Português	08
Matemática	08
Conhecimentos Gerais	06
Conhecimentos Específicos	08

- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 3 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após **1h** contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições. Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor. Para responder às questões de Informática (se houver), a menos que seja informado o contrário, considerar que os programas mencionados se encontram na versão Português-BR e em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse, e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Ao final da prova objetiva, os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

Boa Prova!

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição



Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

01	☐	02	☐	03	☐	04	☐	05	☐	06	☐	07	☐	08	☐	09	☐	10	☐
11	☐	12	☐	13	☐	14	☐	15	☐	16	☐	17	☐	18	☐	19	☐	20	☐
21	☐	22	☐	23	☐	24	☐	25	☐	26	☐	27	☐	28	☐	29	☐	30	☐

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

PORTUGUÊS

Por que as nuvens de chuva são escuras?

A pergunta parece complexa, mas a resposta é relativamente simples: porque elas estão cheias demais para deixar a luz passar.

Vamos revisar as cores do céu. As moléculas que compõem o ar – oxigênio, nitrogênio etc. – são entidades minúsculas e só conseguem espalhar ondas eletromagnéticas igualmente pequenas, como as da luz azul. As ondas vermelhas, maiores, passam reto. É por isso que o céu é azul, não vermelho.

Já as nuvens são enormes conjuntos de gotículas de água. Como são maiores que moléculas, as gotículas espalham luz de todas as cores. E a soma de todas as cores é branco. Por isso, as nuvens são brancas.

Já uma nuvem de chuva está tão repleta de água que a luz que incide em seu topo se espalha quase toda antes de alcançar a base. Ou seja: a nuvem é grossa o suficiente para tapar o Sol em vez de se deixar atravessar por ele. Aí ela fica cinza.

Vista de cima, vale dizer, ela continua branca. Ou seja: quando você olha pela janela do avião e vê um cobertor felpudo de nuvens cor de algodão lá embaixo, não se alegre: do ponto de vista de quem está lá embaixo, essas nuvens estão completamente escuras, e provavelmente está caindo uma chuva desgraçada.

(Fonte: Superinteressante - adaptado.)

1) Em conformidade com o texto, analisar os itens abaixo:

I. Nitrogênio e oxigênio são as únicas moléculas que compõem o ar.

II. Uma nuvem de chuva é grossa o suficiente para tapar o Sol em vez de se deixar atravessar por ele.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

2) Na frase “As nuvens são brancas”, a palavra sublinhada exerce função sintática de:

- a) Sujeito.
- b) Predicado.
- c) Objeto direto.
- d) Predicativo do sujeito.

3) Assinalar a alternativa cuja separação silábica está CORRETA:

- a) Cé-u.
- b) De-ma-is.
- c) Em-bai-xo.
- d) De-i-xar.

4) Assinalar a alternativa cuja palavra possui encontro consonantal:

- a) Agora.
- b) Preocupação.
- c) Novidade.
- d) Comum.

5) Considerando-se a classificação quanto à tonicidade, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Oxítona.
- (2) Paroxítona.
- (3) Proparoxítona.

- () Urubu.
- () Camelo.
- () Pássaro.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 1 - 3 - 2.

6) O antônimo de “Medroso” é:

- a) Temeroso.
- b) Engenhoso.
- c) Destemido.
- d) Objetivo.

7) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

O homem _____ em silêncio enquanto ouvia a _____ da janela _____.

- a) permaneceu | perssiana | balanssar
- b) permaneceu | persiana | balançar
- c) permasseu | perciana | balançar
- d) permaneceu | perciana | balanssar

8) Assinalar a frase CORRETAMENTE pontuada:

- a) Maria, gaúcha, 25 anos, vive em São Paulo.
- b) Maria gaúcha 25 anos, vive em São Paulo.
- c) Maria, gaúcha 25 anos, vive em São Paulo.
- d) Maria, gaúcha 25 anos vive, em São Paulo.

MATEMÁTICA

9) Sobre a relação numérica 2, 3, 5, 7 e 11, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Todos os números são considerados pares.
- b) Todos os números são considerados ímpares.
- c) Todos os números são considerados negativos.
- d) Todos os números são considerados primos.

10) Em uma universidade, a troca de reitor se dá a cada 5 anos e a troca de chefe de departamento, a cada 3 anos. Se essas trocas coincidiram em 2020, então a próxima vez que as duas trocas ocorrerão simultaneamente será no ano de:

- a) 2030
- b) 2033
- c) 2035
- d) 2038

11) Dado que $x \in \mathbb{R}$, assinalar a alternativa que corresponda à solução da equação $x + 5 = 3(x - 3)$:

- a) - 7
- b) - 3
- c) 3
- d) 7

12) Certa balança eletrônica está calibrada para mostrar o resultado em gramas. Sendo assim, ao colocar um objeto que pesa um total de 13,67kg nessa balança, qual deve ser o valor exibido por ela?

- a) 136.700g
- b) 13.670g
- c) 1.367g
- d) 136,7g

13) Sabendo-se que a área de um retângulo é dada pela multiplicação da sua largura pelo seu comprimento, qual é a área de um retângulo que tem 2,5m de largura e 1,5m de comprimento:

- a) 37,5m²
- b) 10,5m²
- c) 4m²
- d) 3,75m²

14) Um capital C foi aplicado no sistema de capitalização simples, durante dez meses, e produziu juros equivalentes ao dobro do valor do capital. Nessas condições, qual a taxa mensal de aplicação desse capital?

- a) 0,02%
- b) 0,2%
- c) 2,0%
- d) 20%

15) Considerando-se as frações $\frac{3}{5}$ e $\frac{2}{7}$, assinalar a alternativa que indica o resultado da multiplicação dessas frações:

- a) $\frac{5}{12}$
- b) $\frac{1}{7}$
- c) $\frac{6}{35}$
- d) $\frac{10}{21}$

16) Pedro possui 6 carrinhos de brinquedo, João possui o dobro da quantidade de carrinhos de Pedro, e Felipe possui 5 carrinhos a menos que João. Sendo assim, assinalar a alternativa que apresenta a quantidade de carrinhos de Felipe:

- a) 10
- b) 9
- c) 8
- d) 7

CONHECIMENTOS GERAIS

17) Em relação ao meio ambiente, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A energia solar é considerada uma energia mais limpa e pode ser utilizada em todos os lugares, como casas, escolas e prédios.
- () Os painéis solares recolhem a energia solar e a transformam em energia elétrica.

- a) C - C.
- b) C - E.
- c) E - E.
- d) E - C.

18) O nome do equipamento utilizado nas eleições para registrar os votos dos eleitores é:

- a) Caixa eletrônico.
- b) Urna virtual.
- c) Título de eleitor.
- d) Urna eletrônica.

19) Em relação à reciclagem, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Reciclar é a melhor solução para o lixo, reduzindo a sobrecarga dos depósitos e aterros sanitários.
- () Vidro, papel, plástico e metal são os principais produtos recicláveis.

- a) C - C.
- b) C - E.
- c) E - E.
- d) E - C.

20) O servidor público deve prestar seu serviço baseado em condutas éticas; portanto, ele deve:

- a) Fazer comentários que prejudiquem a imagem das pessoas.
- b) Tratar a todos com cordialidade e respeito.
- c) Se apresentar com o vestuário inadequado para a função.
- d) Ter uma conversa particular ao celular durante um atendimento.

21) Abaixo são apresentados alguns componentes de um computador, os quais integram o que se chama:



- a) *Software*.
- b) Aplicativos.
- c) *Hardware*.
- d) Programas.

22) Uma classe de *software* malicioso tem a habilidade de se autorreplicar e infectar partes do sistema operacional ou dos programas de aplicação, normalmente com o intuito de causar perda ou danos nos dados. O trecho refere-se ao:

- a) *Spam*.
- b) Vírus.
- c) *Cookie*.
- d) Bing.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

23) Para acelerar o processo de limpeza, é importante:

- a) Pegar cada produto conforme seu uso e já guardar, mesmo que vá usar de novo.
- b) Usar um único pano para toda a limpeza, assim evita sujar muitos.
- c) Juntar os produtos que vai usar e deixar todos próximos, evitando desperdiçar tempo indo buscar.
- d) Usar um único produto de limpeza para todos os ambientes.

24) Sobre os cuidados que devem ser tomados com os ingredientes usados no preparo dos alimentos, é CORRETO afirmar que:

- a) Devemos armazenar os produtos congelados e refrigerados e depois os não-perecíveis.
- b) Convém guardar os alimentos que mais usamos com os produtos de higiene e limpeza mais usados também.
- c) Alimentos que são mais usados devem permanecer em cima de balcões ou bancadas para facilitar sua manipulação.
- d) Devemos sempre dar prioridade aos produtos não-perecíveis, depois aos refrigerados e congelados.

25) Com relação ao armazenamento adequado de materiais e gêneros alimentícios, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A disposição dos produtos deve obedecer a data de fabricação, sendo que os produtos de fabricação mais recente devem ser posicionados na frente, de forma a serem consumidos em primeiro lugar.
- b) O armazenamento deve ser feito de tal forma que permita que a embalagem ou produto receba luz solar direta.
- c) Os alimentos que necessitem ser transferidos de suas embalagens originais devem ser acondicionados de forma que se mantenham protegidos, em contentores descartáveis ou em outros adequados para guarda de alimentos, devidamente higienizados.
- d) As caixas de papelão devem permanecer nos locais de armazenamento sob refrigeração ou congelamento, mesmo que não seja um local exclusivo para os produtos contidos nestas embalagens.

26) A ferramenta mostrada na imagem abaixo é uma chave:



- a) Combinada.
- b) Universal.
- c) Inglesa.
- d) Grifo.

27) A utilização de ferramentas elétricas tornou-se um hábito muito comum, tanto no ambiente de trabalho quanto em casa. Sobre o uso dessas ferramentas, que possibilitam a realização de inúmeras atividades com rapidez e eficiência, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Transporte as ferramentas elétricas pelo cabo, pois além de aumentar sua vida útil, vai facilitar sua mobilidade.
- b) Escolha a ferramenta elétrica adequada para cada serviço.
- c) A leitura do manual de instruções é desnecessária, pois despende muito tempo e pode atrasar o trabalho.
- d) A utilização de roupas folgadas dá mais amplitude aos movimentos e permite que o trabalhador fique mais à vontade na execução do serviço, dando-lhe mais qualidade e segurança na execução da tarefa.

28) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Alguns materiais como _____ devem ser descartados _____, pois em contato com o meio ambiente ou aterros sanitários podem contaminar o solo e a água.

- a) embalagens plásticas | no lixo comum
- b) embalagens plásticas | no lixo orgânico
- c) pilhas e baterias | no lixo doméstico
- d) pilhas e baterias | em coletores específicos

29) Em relação à segurança do trabalho, esta não significa apenas segurança física, pois há diversos tipos, como a segurança da informação. Para manter a segurança e evitar problemas, é indicado:

- I. Alterar a configuração de computadores ou *notebooks* da empresa.
- II. Evitar armazenar conteúdo indevido e/ou particular, efetuar *downloads* de programas da *web* sem autorização prévia, bem como instalar e utilizar *software* não licenciado.
- III. As senhas disponibilizadas pela empresa ao colaborador para acesso aos sistemas são de uso pessoal e intransferível e, na qualidade de usuário, o colaborador é o responsável exclusivo pelo seu uso.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

30) São conceitos básicos de higiene pessoal para o bom convívio no ambiente de trabalho:

- I. Escovar os dentes ao menos três vezes ao dia, de modo a evitar cáries e mau hálito.
- II. Manter as unhas limpas para evitar a propagação de bactérias.
- III. Manter as roupas limpas.
- IV. Se optar por não tomar banho, utilizar perfumes bem fortes.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e III.
- b) Somente os itens II e IV.
- c) Somente os itens I, II e III.
- d) Todos os itens.