



1º Simulado **CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PAULO**

TÉCNICO LEGISLATIVO
(SEM ESPECIALIDADE) - PÓS-EDITAL

Simulado

1º Simulado Câmara Municipal de São Paulo (Técnico Legislativo – Sem Especialidade)

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO

- 1 - Este simulado conta com questões focadas no concurso Câmara Municipal de São Paulo (Técnico Legislativo – Sem Especialidade);
- 2 - A prova contém itens que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 - As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora;
- 4 - Os participantes têm das **8:00 às 13:30** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 5 - O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado logo abaixo destas informações;

PREENCHA SEU GABARITO

<https://bit.ly/Simulado-Camara-SP-19-11>

- | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 01 - A B C D E | 17 - A B C D E | 33 - A B C D E | 49 - A B C D E | 65 - A B C D E |
| 02 - A B C D E | 18 - A B C D E | 34 - A B C D E | 50 - A B C D E | 66 - A B C D E |
| 03 - A B C D E | 19 - A B C D E | 35 - A B C D E | 51 - A B C D E | 67 - A B C D E |
| 04 - A B C D E | 20 - A B C D E | 36 - A B C D E | 52 - A B C D E | 68 - A B C D E |
| 05 - A B C D E | 21 - A B C D E | 37 - A B C D E | 53 - A B C D E | 69 - A B C D E |
| 06 - A B C D E | 22 - A B C D E | 38 - A B C D E | 54 - A B C D E | 70 - A B C D E |
| 07 - A B C D E | 23 - A B C D E | 39 - A B C D E | 55 - A B C D E | 71 - A B C D E |
| 08 - A B C D E | 24 - A B C D E | 40 - A B C D E | 56 - A B C D E | 72 - A B C D E |
| 09 - A B C D E | 25 - A B C D E | 41 - A B C D E | 57 - A B C D E | 73 - A B C D E |
| 10 - A B C D E | 26 - A B C D E | 42 - A B C D E | 58 - A B C D E | 74 - A B C D E |
| 11 - A B C D E | 27 - A B C D E | 43 - A B C D E | 59 - A B C D E | 75 - A B C D E |
| 12 - A B C D E | 28 - A B C D E | 44 - A B C D E | 60 - A B C D E | 76 - A B C D E |
| 13 - A B C D E | 29 - A B C D E | 45 - A B C D E | 61 - A B C D E | 77 - A B C D E |
| 14 - A B C D E | 30 - A B C D E | 46 - A B C D E | 62 - A B C D E | 78 - A B C D E |
| 15 - A B C D E | 31 - A B C D E | 47 - A B C D E | 63 - A B C D E | 79 - A B C D E |
| 16 - A B C D E | 32 - A B C D E | 48 - A B C D E | 64 - A B C D E | 80 - A B C D E |

PORTUGUÊS*Luiz Felipe***TEXTO PARA AS QUESTÕES 1 E 2**

“A banalização das artes e da literatura, o triunfo do jornalismo sensacionalista e a frivolidade da política são sintomas de um mal maior que afeta a sociedade contemporânea: a ideia temerária de converter em bem supremo nossa natural propensão a nos divertirmos”.

Mário Vargas Llosa, A civilização do espetáculo

01. Assinale a opção em que os termos destacados contêm uma visão negativa.

- a) jornalismo / sensacionalista.
- b) sintomas / sociedade
- c) ideia / natural.
- d) artes / literatura.
- e) banalização / frivolidade.

02. Assinale a opção em que se indica corretamente uma inferência possível desse pequeno texto.

- a) O jornalismo sensacionalista não é uma das consequências do mal maior citado.
- b) A propensão à diversão traz muitos problemas à sociedade.
- c) A banalização das artes e a frivolidade da política indicam a presença de um mal maior.
- d) As artes e a literatura têm sido comprometidas pelo sensacionalismo e pela frivolidade presentes em outras áreas.
- e) A sociedade moderna é marcada pela procura insistente por diversão.

03. Todos os pronomes relativos se referem a um antecedente. No caso dos relativos a seguir, aquele que tem seu antecedente corretamente identificado é:

- a) “gratidão é uma palavra que tem sido muito empregada nas redes sociais” / gratidão.
- b) “embora não existam estudos científicos que comprovem” / estudos.

- c) “os professores que atuam na área” / área.
- d) “É por isso que espaços que favorecem a discussão” / isso.
- e) “ninguém está sozinho nessa caminhada que leva tempo” / sozinho.

04. As palavras acentuadas pela mesma regra de acentuação gráfica são

- a) distâncias / destruídas.
- b) ácaro / cóclea.
- c) túnel / saúde
- d) frágeis / íngreme.
- e) ondulatório / daí.

05. A forma verbal abaixo corretamente conjugada é:

- a) As crianças se entreteram com os novos jogos;
- b) As vítimas reouveram seus pertences;
- c) O moderador entrevistou na discussão;
- d) Quando eu o ver de novo, falarei sobre isso;
- e) Ela se manteu no cargo até o último dia.

06. “56% dos entrevistados no Brasil relataram o hábito de acessar celular enquanto se alimentam”.

Temos aqui uma concordância que envolve elementos de porcentagem; a frase abaixo que mostra incorrecção nesse tipo de concordância é:

- a) 13% da turma vieram ao teatro;
- b) 78% dos brasileiros mostram alimentação pouco saudável;
- c) 1% dos entrevistados demonstraram reprovação;
- d) Chegou apenas 10% dos convidados;
- e) Compareceram 27% dos artistas.

07. A substituição do termo destacado por um adjetivo é INADEQUADA em:

- a) internação de menores / internação juvenil;
- b) provas de ficção / provas fictícias;
- c) sociedade da criminalidade / sociedade criminal;
- d) “adequação da legislação” / adequação legislativa;
- e) “situações dos presídios” / situações presidiárias.

08. “Depois de um certo tempo, o menino começou a gritar desesperadamente que o lobo havia chegado, mas, como ele era muito mentiroso, os pastores não levaram a sério.”

Nesse segmento do texto, o advérbio “desesperadamente” pode ser substituído por “com desespero”.

Assinale a opção que apresenta a substituição do mesmo tipo que está **incorreta**.

- a) *Falou raivosamente* = Falou com raiva.
- b) *Cantou tristemente* = Cantou com tristeza.
- c) *Agia solenemente* = Agia com solicitude.
- d) *Chorava nervosamente* = Chorava com nervosismo.
- e) *Comeu vorazmente* = Comeu com voracidade.

09. “Ao contrário do que dizem, não é ali que moram os amantes.”

Nesse segmento, há duas formas verbais na terceira pessoa do plural: *dizem e moram*.

Sobre essas formas, assinale a opção correta.

- a) As duas formas mostram sujeitos simples.
- b) Só a segunda forma tem sujeito desinencial.
- c) As duas formas mostram sujeitos indeterminados.
- d) A primeira oração não tem sujeito.
- e) Só a primeira forma tem sujeito indeterminado.

10. “Reportagens ensinam a comer bem para manter o corpo saudável”; a frase abaixo que mostra o vocábulo “bem” na mesma classe gramatical e com o mesmo valor semântico é:

- a) Ela sabe dirigir bem;
- b) Ele está bem magro;
- c) Nem bem saiu, ele voltou;
- d) Bem saudável ele ficou após a cirurgia;
- e) Os alimentos estão bem caros.

11. Na frase “Foi emocionante o 1º de Maio deste ano”, o emprego do demonstrativo “este” se justifica pela mesma razão que na seguinte frase:

- a) Passamos por este momento com muita tristeza;
- b) João e Pedro partiram, mas só este foi de avião;
- c) Não me venha com este presente novamente;
- d) Este é o meu livro e esse é o seu!
- e) Este telefone não me pertence.

12. “Alguns sites de saúde estão a serviço exclusivamente dos investidores, geralmente empresas de produtos e equipamentos médicos, além da indústria farmacêutica que, em muitos casos, interferem no conteúdo e na linha editorial, pois estão interessados em vender seus produtos”.

Sobre a concordância nesse segmento do texto, a afirmação inadequada é:

- a) “alguns” concorda com “sites”;
- b) “interessados” deveria ser substituído por “interessadas”;
- c) “seus” concorda com “produtos”;
- d) “médicos” se refere a “produtos e equipamentos”;
- e) “farmacêutica” concorda com “indústria”.

13. O pronome relativo sublinhado exerce a função de objeto direto (e não de sujeito) em:

- a) A entidade sem moral que macula o que para cada povo é a evocação emocionada da sua cultura.
- b) A multidão que se identifica com os atletas, vê neles exemplos a serem seguidos.
- c) A invasão do acaso que faz do futebol um esporte adorador.
- d) Ficam intactos o desencanto e o mau humor, pois não há sinais de mudança no que os provocou.
- e) Nem sempre a vida é justa. É o que o esporte ensina.

14. A frase em que o verbo sublinhado admitiria a forma de concordância verbal indicada entre parênteses é:

- a) “Segundo o filósofo, existem a verdade e a mentira”. (existe)
- b) “Não fazemos isso porque somos bonzinhos...” (são)
- c) O consumidor que se sinta enganado por uma peça publicitária pode denunciá-la”. (sintam)
- d) “Sigam os procedimentos como acabamos de fazer”. (acaba)
- e) “...Essa é a única forma da propaganda ter credibilidade”. (terem)

15. Considerando a concordância nominal, a frase correta é:

- a) A coordenadora mesmo advertiu o aluno;
- b) Os uniformes das enfermeiras eram cinzas;
- c) Foi muito comentado pela imprensa a fala do Presidente;
- d) Os pedreiros trabalharam bastante dias na obra;
- e) É permitido entrada de animais.

16. A palavra “sucuri” não leva acento em sua sílaba tônica.

Assinale a opção que apresenta outra palavra que não recebe acento pela mesma regra.

- a) Rua
- b) Lacrimejado
- c) Ideia
- d) Caju
- e) Ramallete

17. Se colocarmos a frase “*havia um menino*” no plural, a forma correta será

- a) “havam uns meninos”.
- b) “havam meninos”.
- c) “havam os meninos”.
- d) “havia uns meninos”.
- e) “havia os meninos”.

18. Assinale a frase abaixo que exemplifica uma construção de voz passiva.

- a) Muitos ex-alunos podem ser reunidos para a comemoração de fim de ano.
- b) É proibido se ausentar do local sem permissão.
- c) O chefe está preocupado com o novo projeto aprovado.
- d) Você pode tentar ser estudioso.
- e) Acredita-se em tudo que se diz na internet.

19. Assinale a frase que mostra certo grau de incerteza (modalização).

- a) Alguém esteve em minha sala.
- b) Sem dúvida, esse jogo perdeu a graça.
- c) João disse que pediria ajuda a sua orientadora.
- d) Aguardam-se muitos visitantes na inauguração da mostra de teatro.
- e) Os candidatos chegarão no horário agendado.

20. Em todas as frases abaixo, para evitar-se repetição, houve substituição do termo em destaque. Assinale a frase em que o processo utilizado na substituição está adequadamente identificado.

- a) Estavam todos esperando o auxílio governamental, mas essa ajuda não chegou / hiperônimo
- b) João aguardava o transporte para levá-lo ao seu destino / qualificação.
- c) As pessoas amam o novo transporte implementado na cidade; o bonde passa todos os dias cheio de pernas. / metonímia.
- d) A Universidade Federal do Rio de Janeiro comemora mais um ano de existência. A instituição é reconhecida por sua excelência / especificação.
- e) O computador é uma importante ferramenta. Essa tecnologia ajuda no processo de ensino-aprendizagem / caracterização.

21. A frase abaixo que está livre de qualquer ambiguidade é:

- a) Quando João chegou atrasado, o gerente ligou para seu superior.
- b) Os professores disseram aos alunos que poderiam escolher uma outra avaliação.
- c) Os técnicos instalaram um sistema rápido.
- d) Ele devolveu a capa do celular que estava em seu carro.
- e) Ninguém precisou esconder a verdade.

22. O par de frases abaixo que mostra uma relação de causa e efeito é:

- a) João chegou ao trabalho cansado / João não dormiu a noite toda
- b) O festival de música durava uma semana / Não era fácil organizar o festival
- c) A sala de aula estava cheia / Muitos alunos estavam presentes.
- d) A limpeza urbana está precária / Não há concurso para agente de limpeza urbana há anos.
- e) Recife é um dos principais destinos dos brasileiros / As praias de Recife são lindas.

23. Assinale a opção que indica a frase em que o acento grave está empregado incorretamente.

- a) Às regras os novos moradores não obedeciam.
- b) Os jornais denunciavam os escândalos relacionados à instituições financeiras.
- c) Chamou-me para a palestra às vésperas de meu aniversário.
- d) Todo aquele esforço visava à melhor posição.
- e) Os brindes foram feitos cuidadosamente à mão

24. A frase abaixo em que o significado da palavra sublinhada foi trocado é:

- a) Pela sua atitude, foi tachado de egoísta.
- b) O surgimento de uma nova forma de governo era iminente.
- c) Os sintomas começam pela cauda do animal.
- d) O extrato social deveria importar menos que o caráter.
- e) O emigrante carrega a saudade do lugar a que pertence.

25. O segmento abaixo que mostra uma estrutura textual diferente da que aparece nas definições:

- a) A qualidade de vida é o método utilizado para mensurar as condições de vida de um ser humano.
- b) Sustentabilidade é a característica ou condição de um processo ou de um sistema que permite a sua permanência, em certo nível, por um determinado prazo.
- c) O limite é responsável pelo estabelecimento de diretrizes legais para o convívio em sociedade.
- d) A vida é um delicado equilíbrio entre tomar boas decisões e evitar perigos.
- e) Sonho: uma experiência de imaginação do inconsciente durante nosso período de sono.

26. A passagem abaixo em que a palavra destacada está empregada em sentido figurado é:

- a) Segurança pública é **dever** do Estado.
- b) A corrupção é a **doença** do século.
- c) Anualmente, inúmeros acidentes de trânsito ocorrem por **imprudência** do condutor.
- d) Em metrópoles de todo o Brasil, os índices de violência só **aumentam**.
- e) Todos os dias, agentes de segurança pública **arriscam** suas vidas para desempenhar suas funções.

27. Assinale a opção que apresenta uma falácia argumentativa caracterizada adequadamente.

- a) O melhor candidato a esse posto é o João, pois entre todos é o mais preparado. / Simplificação exagerada
- b) Todas as mulheres sabem cozinhar, logo Ana sabe cozinhar. / Círculo vicioso.
- c) O advogado mentiu pela sua cliente; todos os advogados têm caráter duvidoso. / Generalização excessiva.
- d) O professor repreendeu o aluno que conversava; obviamente não se pode levar a sério a repreensão de quem só chega atrasado. / Fuga do tema.

e) Para melhorar a economia no Brasil, basta abrir novas vagas de emprego. / Argumento autoritário.

28. Dentre os trechos abaixo, o único que apresenta um modo de organização discursiva distinto é:

- a) "O cavalo e o burro seguiam juntos para a cidade. O cavalo contente da vida, folgando com uma carga de quatro arrobas apenas, e o burro — coitado! gemendo sob o peso de oito. Em certo ponto, o burro parou e disse: — Não posso mais! Esta carga excede às minhas forças e o remédio é repartirmos o peso irmanamente, seis arrobas para cada um.
- b) Antigamente, antes de as cidades se formarem, a água entrava toda na terra. Quando o homem começou a tirar a vegetação e construir casas nas margens dos rios, as enchentes viraram um problema.
- c) Era este nobre senhor alto, magro, de cinquenta e poucos anos, queixo pontiagudo, cabelo grisalho desgrehado e certo ar de loucura no olhar. De sobrenome Quixada ou Quesada, embora não rico, era muito conhecido pelos lavradores e tinha fala de boa pessoa entre os moradores da comunidade em que vivia.
- d) Nascida em Salvador, Irmã Dulce, que ficou conhecida como "anjo bom da Bahia", teve uma trajetória de fé e obstinação na qual enfrentou as rígidas regras de enclausuramento da igreja para prestar assistência a comunidades pobres da cidade, trabalho que realizou até a morte. Caminhou por onde ninguém queria, acolheu a todos quanto pôde e viveu plenamente a caridade.
- e) Começo a trabalhar online, o que já costumo fazer. Revisões e orientações, álcool em gel, lavar as mãos com sabão, relato do trabalho que realizara em março, álcool em gel, lavar as mãos com sabão. Telefonemas e mensagens de Whatsapp. Álcool em gel, lavar as mãos com sabão, noticiários na TV, séries e filmes na Netflix, sarau literário por google meet, como é bom rever o grupo! Mais disciplinado do que nunca por conta do encontro virtual, ninguém fala ao mesmo tempo. Que vírus danado!

29. A frase abaixo que mostra correto emprego do gerúndio é:

- a) Fez o pedido, recebendo a encomenda no final do dia.
- b) Ana entrou no banco, sentando-se em frente aos caixas.
- c) Caiu na saída do espetáculo, machucando os dois joelhos.
- d) Lançou-se aos seus pés, pedindo outra chance.
- e) Conversavam entre amigos, bebendo o clássico vinho.

30. Observe o trecho a seguir

“O Brasil vem tentando de tudo. Toda vez que aparece uma potência emergente no mundo, tentamos nos repensar e refazer à sua imagem. Será a China do século XXI? Ou será que já não fomos longe demais nessa bizarra e infrutífera empreitada? Por que não fazer do Brasil o próprio Brasil?” (Eduardo Giannetti, O elogio do vira-lata)

Nesse trecho, o autor

- a) incentiva a empreitada brasileira
- b) reúne argumentos que favorecem a sua opinião pessoal
- c) expõe sua opinião pessoal
- d) confronta diferentes opiniões
- e) informa sobre determinado assunto.

RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

Eduardo Mocellin

31. Alguém diz: "não é verdade que se Pedro come lasanha, Joana bebe suco." É logicamente equivalente dizer:

- a) Se Joana não bebe suco, então Pedro não come lasanha.
- b) Pedro não come lasanha ou Joana bebe suco.
- c) Pedro come lasanha e Joana não bebe suco.
- d) Pedro não come lasanha e Joana bebe suco.
- e) Pedro come lasanha ou Joana não bebe suco.

32. Se a proposição "Todo concursário é estudioso ou é inteligente" é falsa, então é correto afirmar que:

- a) Todo concursário não é estudioso ou não é inteligente
- b) Todo concursário não é estudioso nem é inteligente
- c) Existe concursário que é estudioso ou inteligente
- d) Existe concursário que não é estudioso ou não é inteligente
- e) Existe concursário que não é estudioso nem é inteligente

33. Considere verdadeiras as afirmações feitas por Ricardo:

- Leio um livro ou durmo.
- Bebo suco ou não leio um livro.
- Pratico musculação ou não durmo.

Sabe-se que ontem Ricardo não praticou musculação.

É correto concluir que Ricardo

- a) dormiu e bebeu suco.
- b) não bebeu suco e não leu um livro.
- c) não praticou musculação e não bebeu suco.
- d) dormiu e não bebeu suco.
- e) bebeu suco e leu um livro.

34. Em um churrasco com 170 pessoas, 122 pessoas bebem refrigerante e 81 pessoas bebem cerveja. Sabendo que todas as pessoas do churrasco bebem alguma dessas duas bebidas, o total de pessoas que bebem ambas as bebidas é:

- a) 30
- b) 33
- c) 35
- d) 38
- e) 40

35. Joaquim comprou dois imóveis e, após um ano, vendeu cada um deles por R\$ 782.000,00. Sabendo que, relativamente aos custos de aquisição dos imóveis, um imóvel foi vendido com um lucro de 15% e o outro com um prejuízo de 15%, é correto afirmar que, com a venda dos dois imóveis, Joaquim

- a) teve um prejuízo de R\$ 36.000,00.
- b) lucrou R\$ 50.000,00.
- c) teve um prejuízo de R\$ 40.000,00.
- d) lucrou R\$ 60.000,00.
- e) não teve lucro e nem prejuízo.

36. Arnaldo quer trocar o piso da cozinha da sua casa, que tem dimensões 2,20m por 3,50m. Se o assentador da cerâmica cobra R\$51,00 fixos e mais R\$18,00 por m², o valor que Arnaldo gastará com a mão de obra é:

- a) R\$ 69,00
- b) R\$ 138,60
- c) R\$ 120,40
- d) R\$ 189,60
- e) R\$ 216,00

37. Considere que, em uma certa rodovia, durante o período da manhã, foi registrada a passagem de 143 veículos por hora, em média. Se, no período da tarde, nessa mesma rodovia, foi registrada a passagem de, em média, 143 veículos por minuto, então o fluxo de veículos no período considerado sofreu um aumento de:

- a) 59%
- b) 60%
- c) 590%
- d) 660%
- e) 5900%

38. Um total de 180 documentos sigilosos estão acondicionados nas gavetas X e Y, na razão de 2 para 3, nessa ordem. O número de documentos que devem ser retirados da gaveta Y e colocados na gaveta X, para que ambas fiquem com o mesmo número de documentos, representa, do total de documentos,

- a) 1/4
- b) 1/5
- c) 1/6
- d) 1/8
- e) 1/10

39. Joaquim decidiu repartir uma determinada quantia entre seus netos em partes diretamente proporcionais à idade deles. Sabendo-se que os três netos têm idades de 3, 5 e 8 anos, e que o mais velho recebeu R\$ 1.000,00 a mais do que o mais novo, o valor total que foi repartido por Joaquim é:

- a) R\$ 1.600,00
- b) R\$ 2.200,00
- c) R\$ 2.600,00
- d) R\$ 3.200,00
- e) R\$ 3.800,00

40. Para a escolha do logotipo de uma escola, foram sugeridas três possibilidades, e os alunos só poderiam votar em uma. Todos os alunos foram obrigados a votar, sendo que o logotipo vencedor obteve 40% dos votos, o segundo mais votado obteve 110 votos e o logotipo menos votado obteve 40 votos a menos do que o vencedor. A diferença de votos entre o segundo logotipo mais votado e o menos votado foi de:

- a) 10
- b) 15
- c) 20
- d) 25
- e) 30

41. Arnaldo escreveu o seu nome diversas vezes, formando uma sequência:

ARNALDOARNALDOARNALDOARNALDOARNALDOARN...
RN...

A 244ª letra que Arnaldo escreveu foi:

- a) O
- b) D
- c) L
- d) A
- e) N

42. Estava olhando para o Sul. Girei 45° para o sentido anti-horário. Na sequência, girei 180° e depois girei 45° no sentido horário. Depois, girei 90° no sentido anti-horário e, depois, 135° no sentido horário. Passei, nesse momento, a olhar para o:

- a) Norte
- b) Nordeste
- c) Noroeste
- d) Sudeste
- e) Sudoeste

43. Três funcionários de uma empresa, Arnaldo, Bernaldo e Cernaldo apresentam diferentes profissões, sendo um deles engenheiro, outro eletricitista e o outro programador, não necessariamente nessa ordem. Os funcionários têm 28 anos, 30 anos e 35 anos, não necessariamente nessa ordem. O programador, que é amigo de Bernaldo, não é o mais velho de todos. Cernaldo é eletricitista e, além disso, o funcionário mais novo é engenheiro. Nas condições dadas, é correto afirmar que:

- a) Bernaldo tem 28 anos e é engenheiro.
- b) Arnaldo tem 30 anos e é engenheiro.
- c) Bernaldo tem 28 anos e é eletricitista.
- d) Cernaldo tem 30 anos e é eletricitista.
- e) Arnaldo tem 35 anos e é programador.

44. Em uma cidade existem n televisores, que captam somente os canais X e Y. Em um determinado dia, no horário nobre, verificou-se que 30% dos televisores ligados estavam sintonizados no canal X. Sabendo-se que 25% dos televisores estavam desligados, assinale a alternativa que indica a porcentagem do total n de televisores que estavam sintonizados no canal Y.

- a) 42,5%
- b) 45,0%
- c) 52,5%
- d) 65,5%
- e) 70,0%

45. A massa de 4m^3 de certa substância é 16 toneladas. Qual é o volume ocupado por 2kg dessa substância?

- a) 50ml
- b) 0,5l
- c) 5l
- d) 50cm^3
- e) 5.000ml

46. Um terreno retangular com lados medindo 60 e 25 metros será dividido, por uma das diagonais do retângulo que o delimita, em dois terrenos triangulares. O perímetro, em metros, e a área, em metros quadrados, de cada um desses terrenos triangulares serão, respectivamente,

- a) 150 e 2250
- b) 150 e 1500
- c) 150 e 750
- d) 85 e 1500
- e) 85 e 750

47. Em uma escola há 4 professores de matemática, 2 de história e 5 de português. Qual é o total de quartetos que podem ser formados de maneira que, em cada um, haja pelo menos um professor de matemática?

- a) 150
- b) 295
- c) 330
- d) 495
- e) 660

48. Dois dados de seis faces são lançados simultaneamente. Considerando que os dados são honestos, a probabilidade de que a soma dos resultados seja igual a 9 é:

- a) $\frac{1}{3}$
- b) $\frac{1}{6}$
- c) $\frac{1}{8}$
- d) $\frac{1}{9}$
- e) $\frac{1}{12}$

49. Considere os seguintes valores:

X: média aritmética entre os números 2, 3 e 5.

Y: média geométrica entre os números 2, 3 e 5.

Z: média harmônica entre os números 2, 3 e 5.

O valor de $\frac{XZ}{Y^3}$ é:

- a) $\frac{2}{17}$
- b) $\frac{5}{17}$
- c) $\frac{8}{19}$
- d) $\frac{10}{31}$
- e) $\frac{30}{31}$

50. Em uma turma de inglês com 5 alunos, as notas dos alunos em uma prova foram as seguintes:

4; 6; 8; 4; 4

O desvio-padrão dessas notas é:

- a) 1,4
- b) 1,5
- c) 1,6
- d) 1,7
- e) 1,8

CONHECIMENTOS GERAIS - INFORMÁTICA*Emannuelle Gouveia*

51. No Windows existe uma nova funcionalidade chamada Cortana. A sua tarefa é:

- a) Atualizar a data e a hora do sistema.
- b) Manter o Sistema Operacional atualizado.
- c) Ativar os recursos de defesa de rede quando necessário.
- d) É a assistente virtual do Windows e utiliza tecnologia de Inteligência Artificial Cognitiva.
- e) Controla as notificações

52. Das letras abaixo, marque a que apresenta modos de exibição de arquivos válidos no Windows Explorer:

- a) Detalhes e Contexto
- b) Ícones Pequenos e Ícones Muito Grandes
- c) Blocos e Cadeia
- d) Detalhes, ícones Extra Grandes.
- e) Conteúdo e Listagem.

53. Segurança é algo extremamente almejado nos dias de hoje. O Windows 10 disponibiliza uma novo recurso de segurança que criptografa os dados dos usuários, caso seja configurado adequadamente. . Essa funcionalidade é:

- a) Bit Locker
- b) Criptonews.
- c) Windows Defender.
- d) Cortana
- e) Diana

54. No Windows, temos a Central de Ações que é a área onde ficam as notificações de aplicativos e indicações de ações rápidas necessárias. Para acessar essa área podemos ativar a seguinte combinação de teclas:

- a) Windows + A.

- b) Windows + T.

- c) Windows + V.

- d) Windows + J.

- e) Windows + D.

55. O Registro do Windows é o arquivo responsável por:

- a) Gerenciar os usuários que estão cadastrados para usar o computador
- b) Fazer o controle dos dispositivos instalados na máquina
- c) Gerenciar os softwares instalados na máquina
- d) Montar a interface de comunicação com o usuário do Sistema Operacional.
- e) Armazenar as informações sobre o licenciamento do Sistema Operacional.

56. No Word, há um recurso muito utilizado quando há a necessidade de que um mesmo documento seja manipulado por usuários diferentes. Serve para identificar as ações realizadas por cada um e evitar que um desfaça o trabalho do outro. O nome desse recurso é:

- a) Controle de Alterações.
- b) Comentários.
- c) Sumário
- d) Estilo.
- e) Macros.

57. No Word, a opção exibida abaixo se refere a que funcionalidade:



- a) Formatar Fonte
- b) Estilo
- c) Formatar Parágrafo.
- d) Sumário.
- e) Hifenização

58. No Word, para alinharmos um texto ou parte do centralizado, devemos usar que tecla de atalho

- a) CTRL + G.
- b) Ctrl + E.
- c) CTRL + J
- d) ALT + D
- e) CRL + D.

59. A funcionalidade, encontrada no Word, que permite envio de mensagens personalizadas e consiste basicamente na mesclagem de um documento principal com uma base de dados é:

- a) Tema.
- b) Localizar
- c) Hifenização.
- d) Mala direta
- e) Autocorreção.

60. No Word, um conjunto de formatações já está pré-definido ao entrarmos no ambiente e todos os documentos desenvolvidos receberão essa formatação, caso não haja alguma mudança feita pelo usuário. Esse conjunto de formatações é definido por:

- a) Estilo.
- b) Configurações
- c) Tema.
- d) Sumário.
- e) Notas.

61. Das letras abaixo, marque a que indica uma referência em que a coluna está relativa e a linha absoluta:

- a) \$D\$2.
- b) \$D2.
- c) D2
- d) D\$2.
- e) 2D.

62. No Excel o usuário digitou a fórmula =F2+C\$5 na célula D2 e arrastou para a célula D5. O que aparecerá em D5?

- a) =F2+C\$5
- b) =F5+C\$5
- c) =\$F\$2+C\$5
- d) =I5+C\$5
- e) =I2+C\$5

63. No Excel, o usuário tinha uma planilha com os seguintes valores:

| | A | B |
|----|----|---|
| 1 | 32 | |
| 2 | 45 | |
| 3 | 78 | |
| 4 | 65 | |
| 5 | 23 | |
| 6 | 45 | |
| 7 | 32 | |
| 8 | 11 | |
| 9 | 10 | |
| 10 | 32 | |

Ao digitar a fórmula =MENOR(A1:A10;5) em C4 e apertar a tecla enter, qual resultado aparecerá na referida célula?

- a) 45
- b) 10
- c) 11
- d) 23
- e) 32

64. Para acessar a tela de inserção de função no Excel devemos pressionar a tecla:

- a) SHIFT + F3
- b) F3.
- c) CTRL + F2
- d) F1.
- e) F6

65. Um usuário digitou na célula D2 do Excel a seguinte função =HOJE(). Ao apertar enter, foi exibida na referida célula o seguinte conteúdo:

- a) A data atual do sistema.
- b) A data e a hora atuais do sistema.
- c) Os compromissos do usuário agendados para o dia.
- d) Não existe essa função no Excel.
- e) Exibe a previsão meteorológica do dia.

66. Ataque que realiza o sequestro dos dados. Ao invadir uma máquina os dados do usuário são criptografados e é solicitado um resgate para a sua liberação. Essa situação descreve um ataque de:

- a) Spyware
- b) Ransomware.
- c) Phishing
- d) Pharming.
- e) Cookie.

67. O protocolo responsável por o envio de mensagens de email é o:

- a) SMTP.
- b) POP
- c) HTTP
- d) IRC.
- e) FTP

68. Uma empresa contratou, em uma plataforma que oferece funcionalidades em nuvem, toda a solução para banco de dados pois achou que assim teria um maior custo X benefício. Dessa forma, podemos afirmar que a empresa contratou um:

- a) SaaS
- b) IaaS
- c) DaaS
- d) GaaS
- e) PaaS

69. No serviço de email é necessário utilizar um endereço de email que deve ser composto pelo Identificador e o servidor de email. Um exemplo correto de endereço seria:

- a) servidor de email@Identificador.
- b) identificador%servidor de email.
- c) servidor de email&identificador
- d) identificador@servidordeemail
- e) identificador\$servidor de email

70. Política de senha é uma preocupação constante nas empresas e órgão em geral. Sobre esse assunto, é correto afirma que:

- a) Senhas devem ser compartilhadas entre funcionários para facilitar o acesso aos programas.
- b) Uma senha única deve ser utilizada pelo usuário para o seu acesso a todos os programas e plataformas, pois facilita a memorização.
- c) Senhas são pessoais e intransferíveis
- d) Senhas devem conter apenas números ou letras, mas devemos evitar misturá-los.
- e) Senhas não devem ser case sensitive.

**CONHECIMENTOS GERAIS - LEI ORGÂNICA
DE SÃO PAULO E REGIMENTO INTERNO DE
SÃO PAULO***Emerson Bruno*

71. Adamastor, estudante em visita à Câmara Municipal de São Paulo, acompanha um discurso de um vereador que discorre sobre a organização do Município, tendo por base tendo os seguintes princípios e diretrizes, EXCETO:

- a) a prática democrática.
- b) o exercício pleno da soberania municipal.
- c) a defesa e a preservação do território, dos recursos naturais e do meio ambiente do Município.
- d) a moralidade administrativa.
- e) a idoneidade dos agentes e dos servidores públicos.

72. Conforme o previsto na Lei Orgânica, o Processo Legislativo não compreende a elaboração de:

- a) emendas à Lei Orgânica;
- b) leis;
- c) decretos legislativos;
- d) resoluções.
- e) medidas provisórias.

73. Camila, estagiária da Procuradoria-Geral do Município, prepara uma minuta de artigo sobre a iniciativa legislativa junto à Câmara Municipal. De acordo com o seus estudos, a Lei Orgânica não poderá ser emendada mediante proposta:

- a) de 1/3 (um terço), no mínimo, dos membros da Câmara Municipal.
- b) de cidadãos, mediante iniciativa popular assinada por, no mínimo 5% (cinco por cento) dos eleitores do Município.
- c) do Prefeito.
- d) de mais da metade dos membros da Câmara Municipal.

e) da Mesa da Câmara Municipal.

74. Josué se prepara para o concurso da Câmara Municipal, ao estudar sobre a maioria necessária para aprovar uma emenda à Lei Orgânica, responde corretamente que a proposta será discutida e votada:

- a) em dois turnos, considerando-se aprovada quando obtiver, em ambas as votações, o voto favorável de 2/3 (dois terços) dos membros da Câmara Municipal.
- b) em dois turnos, considerando-se aprovada quando obtiver, em ambas as votações, o voto favorável da maioria absoluta dos membros da Câmara Municipal.
- c) em dois turnos, considerando-se aprovada quando obtiver, em ambas as votações, o voto favorável de 3/5 (três quintos) dos membros da Câmara Municipal.
- d) em turno único, considerando-se aprovada quando obtiver, em ambas as votações, o voto favorável de 2/3 (dois terços) dos membros da Câmara Municipal.
- e) em turno único, considerando-se aprovada quando obtiver, em ambas as votações, o voto favorável de 3/5 (três quintos) dos membros da Câmara Municipal.

75. Conforme previsão da Lei Orgânica do Município, as questões relevantes aos destinos do Município poderão ser submetidas a plebiscito ou referendo por proposta do Executivo:

- a) por 2/3 (dois terços) dos vereadores ou por pelo menos 5% (cinco por cento) do eleitorado, decidido pelo Plenário da Câmara Municipal.
- b) por 1/3 (um terço) dos vereadores ou por pelo menos 2% (dois por cento) do eleitorado, decidido pelo Plenário da Câmara Municipal.
- c) por 1/3 (um terço) dos vereadores ou por pelo menos 5% (cinco por cento) do eleitorado, decidido pelo Plenário da Câmara Municipal.
- d) por 2/3 (dois terços) dos vereadores ou por pelo menos 1% (um por cento) do eleitorado, decidido pelo Plenário da Câmara Municipal.
- e) por maioria absoluta dos vereadores ou por pelo menos 2% (dois por cento) do eleitorado, decidido pelo Plenário da Câmara Municipal.

76. De acordo com a Lei Orgânica do Município, não é de iniciativa privativa do Prefeito as leis que disponham sobre:

- a) fixação ou aumento de remuneração dos servidores.
- b) desafetação, aquisição, alienação e concessão de bens imóveis municipais.
- c) organização administrativa e matéria orçamentária.
- d) criação, extinção ou transformação de cargos, funções ou empregos públicos na administração direta, autárquica e fundacional.
- e) organização e competência da Câmara Municipal de São Paulo.

77. A Câmara Municipal reunir-se-á anualmente em sua sede, em sessão legislativa ordinária:

- a) de 1º de fevereiro a 17 de junho, e de 1º de agosto a 22 de dezembro.
- b) de 2 de fevereiro a 17 de junho, e de 1º de agosto a 22 de dezembro.
- c) de 1º de fevereiro a 30 de junho, e de 1º de agosto a 15 de dezembro.
- d) de 1º de fevereiro a 17 de junho, e de 1º de agosto a 20 de dezembro.
- e) de 1º de fevereiro a 30 de junho, e de 1º de agosto a 20 de dezembro.

78. Adamastor, interessado em conhecer o funcionamento do legislativo municipal, resolve estudar o Regimento Interno da CMSP. De acordo com o Regimento, a Câmara Municipal de São Paulo instalar-se-á, no primeiro ano de cada legislatura, no dia 1º de janeiro:

- a) às 14:00 (quatorze) horas, em sessão especial, independentemente de número, sob a presidência do Vereador mais idoso dentre os presentes.
- b) às 15:00 (quinze) horas, em sessão ordinária, independentemente de número, sob a presidência do Vereador mais idoso dentre os presentes.
- c) às 9:00 (nove) horas, em sessão solene, independentemente de número, sob a presidência do Vereador mais idoso dentre os presentes.
- d) às 13:00 (treze) horas, em sessão especial, independentemente de número, sob a presidência do Vereador mais idoso dentre os presentes.
- e) às 15:00 (quinze) horas, em sessão solene, independentemente de número, sob a presidência do Vereador mais idoso dentre os presentes.

79. De acordo no Regimento Interno da Câmara Municipal, a eleição para renovação da Mesa será realizada:

- a) no dia 15 de janeiro, em sessão solene.
- b) no dia 15 de dezembro, em sessão extraordinária.
- c) no dia 15 de fevereiro, em sessão ordinária.
- d) no dia 01 de janeiro, em sessão extraordinária.
- e) no dia 02 de fevereiro, em sessão solene.

80. De acordo no Regimento Interno da Câmara Municipal, a Comissão de Constituição, Justiça e Legislação Participativa é composta por:

- a) 9 (nove) membros.
 - b) 7 (sete) membros.
 - c) 11 (onze) membros.
 - d) 5 (cinco) membros.
 - e) 15 (quinze) membros.
-

Redação

A inteligência artificial, com sua capacidade de processamento de dados e tomada de decisões autônomas, desponta como uma poderosa ferramenta de transformação em nossa sociedade. No entanto, junto com esse avanço tecnológico, emergem questões complexas e desafiadoras que precisam ser enfrentadas de forma ética e responsável.

Com base no texto motivador acima, redija um texto dissertativo sobre o seguinte tema:

OS DESAFIOS ÉTICOS E MORAIS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA SOCIEDADE

Valor (10 pontos)

Obs.: o serviço de correção da redação (aspectos linguísticos) pode ser adquirido no link abaixo:

[Correção de Redação](#)

Folha de Resposta

| | |
|----|--|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |
| 6 | |
| 7 | |
| 8 | |
| 9 | |
| 10 | |
| 11 | |
| 12 | |
| 13 | |
| 14 | |
| 15 | |
| 16 | |
| 17 | |
| 18 | |
| 19 | |
| 20 | |
| 21 | |
| 22 | |
| 23 | |
| 24 | |
| 25 | |
| 26 | |
| 27 | |
| 28 | |
| 29 | |
| 30 | |

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<https://bit.ly/Estrategia-Assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<https://bit.ly/Sistemas-de-Questões>
