

**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
ESPERA FELIZ/MG**

**CONCURSO PÚBLICO  
EDITAL Nº 001/2023**



**OPERÁRIO**

**Tarde**

**Tipo 1 - BRANCA**

Organizadora:



**INSTITUTO  
CONSULPLAN**

**CONHECIMENTOS GERAIS**

**LÍNGUA PORTUGUESA**

**Bem-vindo à selva digital**

*A realidade agora é exibida em polegadas. E o desespero se instala quando acaba a bateria. Mas lembre-se: um pensamento só pode ser propagado se vier acompanhado de uma hashtag.*

*First...*

Deu no jornal que caiu mais um avião. Na *internet*, tem gente dizendo que foram terroristas. Outros dizem que foi o próprio governo. E tem louco dizendo que foi Deus. Na era em que todos têm voz, ninguém aprendeu a calar a boca.

Talvez por isso precisemos de corretor ortográfico. Ontem mesmo ele corrigiu meu desvio de septo. Mas para transformar meus sonhos em realidade, usei um tradutor *online*. Isto tudo depois de engolir uma nova campanha publicitária no café da manhã. Vomitei inglês o dia todo. Da próxima vez, clico em “Pular Anúncio”.

Vivemos mergulhados na escuridão das lâmpadas de LED. Um mundo vilanesco onde sorrisos faceanos e instagrameanos escondem angústias e sonhos mortos. Ajustes de matiz e saturação para ocultar pele morta. Mas, pelo menos, a previsão pra amanhã é sol escaldante, com alguma nebulosidade e possibilidade de chuva e neve. Talvez um arrependimento e pensamentos angustiantes no fim do dia. Mas isto não vai pro *microblog*, claro. Redes sociais não aceitam tristezas ou imperfeições.

Mas quer saber? Não estou nem aí. Eu tenho quem me defenda e me oriente. O *Google Now* pensa por mim. Ele me diz o que fazer, onde preciso ir e como chegar lá. E se eu me deparar com alguma questão complexa, recorro ao GPT. *By the way*, meu cérebro amanhã está de folga. Vou levantar ao meio-dia e se tivesse que pagar por isso, faria pela *internet*. E quando acordar, o *app* do meu *smartphone* vai me dizer bom dia! Pode dar joinha.

Agora, deu no jornal que morreu um, morreram dois, morreram zilhões. Mas o problema mesmo é ver os dois tiques azuis no *whats* e não ter resposta alguma. Um tiro no joelho não seria tão cruel. Aposto que dá pra fazer um vídeo sobre isso, colocar no *YouTube* e esperar milhões de visualizações. Ou se preferir, fale sobre o que quiser. Apenas não ignore a regra mor: se for útil, não viraliza. É como diria Clarice Lispector: “Penso, logo existo”. Ou quem disse isso foi o *Arnaldo Jabor*?

Enfim, não precisa pensar muito. Pense um *megabyte*, exiba a ideia em uma tela de 6 polegadas e vá pra poltrona massageadora. Afinal, já foi comprovado por pesquisa: “Neurônios hestáticos impulsionam o progresso” (desculpem, mas o corretor ortográfico travou).

*(Juliano Martinz, Crônicas Corrosivas, 2023.)*

**Questão 01**

**Após a leitura do texto, é possível afirmar que:**

- A) O ambiente virtual é algo que deve ser criterioso para postagens e criação de conteúdo.
- B) As pessoas estão criteriosas com o conteúdo das publicações feitas no ambiente virtual.
- C) A *internet*, atualmente, dita regras e torna todos alienados aos mesmos pensamentos e gostos.
- D) Todos as postagens são confiáveis, com conteúdos criteriosos e analisados antes da publicação.

**Questão 02**

**Em “*Enfim, não precisa pensar muito.*” (7º§), a palavra em destaque expressa sentido de:**

- A) Adição de novas ideias.
- B) Conclusão de informações.
- C) Alternância de dados na frase.
- D) Explicação do que foi dito anteriormente.

**Questão 03**

**No subtítulo do texto “*A realidade agora é exibida em polegadas.*”, é possível afirmar que:**

- A) Apenas uma parcela de informações é exibida *online*.
- B) As informações são propagadas totalmente em ambiente virtual.
- C) É importante possuir aparelhos eletrônicos de tamanhos maiores.
- D) O ambiente virtual é algo criterioso e todo o seu conteúdo é verídico.

**Questão 04**

**Foi empregado o sinal de pontuação de reticências logo ao início da crônica; tal pontuação indica, EXCETO:**

- A) Realce no discurso.
- B) Interrupção de ideias.
- C) Prolongamento de ideias.
- D) Encerramento do discurso.

**Questão 05**

No trecho “*Mas, pelo menos, a previsão pra amanhã é sol escaldante, [...]” (4º§), a palavra em destaque pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por:*

- A) Ameno.
- B) Brando.
- C) Abrasador.
- D) Moderado.

**Questão 06**

As palavras a seguir foram acentuadas pelo mesmo sentido que a palavra em destaque em “[...] *campanha publicitária no café da manhã.*” (3º§), EXCETO:

- A) Atrás.
- B) Refém.
- C) Álbum.
- D) Chapéu.

**Questão 07**

As palavras a seguir foram retiradas do texto; assinale a que está dividida silabicamente de forma correta.

- A) i – de – i – a
- B) a – ma – nhã
- C) mo – rre – ram
- D) rea – li – da – de

**Questão 08**

O antônimo correto da palavra em destaque em “*Talvez um arrependimento e pensamentos angustiantes no fim do dia.*” (4º§) corresponde a:

- A) Aflitivo.
- B) Sereno.
- C) Tormentoso.
- D) Desesperador.

**Questão 09**

Ao iniciar o quinto parágrafo, o autor utiliza o termo “mas”. “Tal conjunção exprime ao parágrafo ideia de \_\_\_\_\_ com o que foi exposto anteriormente.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) oposição
- B) acréscimo
- C) explicação
- D) alternância

**Questão 10**

Assinale a afirmativa em que a palavra em destaque se DIFERENCIA das demais.

- A) “*Mas quer saber?*” (5º§)
- B) “*Enfim, não precisa pensar muito.*” (7º§)
- C) “*Ou se preferir, fale sobre o que quiser.*” (6º§)
- D) “*Ontem mesmo ele corrigiu meu desvio de septo.*” (3º§)

**MATEMÁTICA**

**Questão 11**

Observe os conjuntos a seguir:

$$A = \{0, 1, 2, 4, 6, 7, 9, 10, 12\}$$

$$C = \{3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11\}$$

Quantos elementos possuem o conjunto  $C - A$ ?

- A) 3
- B) 4
- C) 5
- D) 8

**Questão 12**

Analise o conjunto  $A = \{x \in \mathbb{N} / 0 \leq x \leq 20\}$ . Indique, a seguir, um subconjunto correto que pertence a A:

- A)  $K = \{3, 7, 9, 15, 20, 31\}$
- B)  $S = \{12, 14, 16, 18, 20\}$
- C)  $N^* = \{10, 12, 0, 2, 4, 6, 8\}$
- D)  $V^* = \{1, 3, 5, 7, 0, 15, 19, 22\}$

**Questão 13**

No número apresentado:

511.619.184

o valor do que o algarismo 6 possui é:

- A) 600.
- B) 6.000.
- C) 60.000.
- D) 600.000.

**Questão 14**

Um número decomposto tem a seguinte soma:

$$60.000.000 + 8.000.000 + 400.000 + 3.000 + 100 + 1$$

O número que foi decomposto é:

- A) 68.403.101
- B) 68.403.111
- C) 68.430.101
- D) 68.430.110

**Questão 15**

Dada a expressão numérica a seguir:

$$3 \times 4 + 2 \times (12 - 4) \div 4$$

Qual o resultado da expressão?

- A) 12
- B) 14
- C) 16
- D) 18

**Questão 16**

Em uma escola acontece uma partida de basquete entre alunos de duas turmas. Nesse jogo, um dos alunos, Tiago, se destaca sendo um dos maiores pontuadores, fazendo 70 pontos. No basquete, os pontos são contabilizados da seguinte forma: cada cesta de campo equivale a 2 pontos, sendo a cesta padrão. Os arremessos feitos atrás da linha de três pontos valem, logicamente, cestas de 3 pontos. Já no lance livre, tem-se o valor de cesta de 1 ponto. Avaliando as alternativas, qual se enquadra na quantidade de cestas feitas por Tiago para chegar na sua pontuação?

- A) 30 cestas padrões; 4 cestas da linha de três pontos; e, 4 lances livres.
- B) 12 cestas padrões; 10 cestas da linha de três pontos; e, 2 lances livres.
- C) 20 cestas padrões; 6 cestas da linha de três pontos; e, 12 lances livres.
- D) 15 cestas padrões; 8 cestas da linha de três pontos; e, 12 lances livres.

**Questão 17**

*Carl Edward Sagan*, astrônomo e biólogo, nasceu em Nova York, Estados Unidos, em 9 de novembro de 1934. Em 1960, obteve o título de doutor pela Universidade de Chicago. Dedicou-se à pesquisa e à divulgação da Astronomia, sendo reconhecido no mundo todo pela importância da divulgação e, ainda, um dos apresentadores da renomada série de TV Cosmos. Com base nas informações, a representação do ano de nascimento de *Carl Sagan*, em números romanos, é:

- A) MMLIV.
- B) MCMLX.
- C) MCMXLIV.
- D) MCMXXXIV.

**Questão 18**

Maria foi ao supermercado aproveitar uma promoção de feijão: cada pacote de 1kg custava R\$ 5,50. Qual o valor pago por Maria, tendo em vista que ela levou 9 quilos de feijão?

- A) R\$ 39,50.
- B) R\$ 45,50.
- C) R\$ 49,50.
- D) R\$ 55,00.

**Questão 19**

Maria está projetando um jardim retangular em seu quintal, nos fundos de sua casa. Sabe-se que o comprimento do jardim é de 10 metros e a largura é de 4 metros. Ela irá fazer um caminho de pedras na borda de todo o perímetro deste jardim. Qual o tamanho do perímetro do jardim de Maria?

- A) 14 m.
- B) 28 m.
- C) 32 m.
- D) 40 m.

**Questão 20**

Fábio foi a sua barbearia preferida na cidade para fazer um corte de cabelo. Mas, ao chegar, havia 5 clientes esperando e o cliente que estava na cadeira do barbeiro acabara de se levantar para ir embora. Sabe-se que o tempo médio de atendimento de cada cliente leva em torno de 40 minutos. Levando-se em consideração o tempo médio de atendimento, quanto tempo Fábio irá aguardar para ser atendido, tendo em vista que ele não irá passar à frente de ninguém e que um dos clientes desistiu de esperar?

- A) 2 horas.
- B) 2 horas e 40 minutos.
- C) 3 horas.
- D) 3 horas e 20 minutos.

**CONHECIMENTOS GERAIS**

**Questão 21**

“Segundo a Constituição Federal, o Senado Federal compõe-se de representantes dos Estados e do Distrito Federal, eleitos segundo o princípio majoritário. Cada Senador é eleito com \_\_\_\_\_ suplente(s).” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.

- A) um
- B) dois
- C) três
- D) quatro

**Questão 22**

Os Vereadores são agentes políticos eleitos em eleição direta para trabalhar no Poder Legislativo. São representantes da população, devendo agir pelo interesse do povo e pelo bem comum da cidade pela qual foram eleitos. Os Vereadores trabalham nas Câmaras Municipais espalhadas pelo Brasil.

*(Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/politica/>. Adaptado. Acesso em: 30/12/2023.)*

Tendo em vista o cargo eletivo de Vereador, e que seu mandato tem a duração de quatro anos, é correto afirmar que:

- A) Legisla na esfera regional.
- B) Legisla na esfera municipal.
- C) Fiscaliza o executivo estadual.
- D) Executa o orçamento municipal.

**Questão 23**

“Trata-se do imposto não-cumulativo que incide sobre as operações relativas à circulação de mercadorias e prestações de serviços de transporte interestadual e intermunicipal e de comunicação. De competência dos Estados e do Distrito Federal, conforme previsto no Art. 155, II, da Constituição de 1988, apresenta-se como uma das principais fontes de recursos financeiros para a consecução das ações governamentais.” As informações anteriores dizem respeito ao:

- A) ISS.
- B) IVA.
- C) IRPF.
- D) ICMS.

**Questão 24**

“A \_\_\_\_\_ pode ser definida como uma taxa de inflação negativa, ou seja, abaixo de zero. É quando um índice de preços, que reflete uma determinada cesta de consumo, mostra queda na média. Isso ocorreu em junho no IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo), segundo dados divulgados pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística). O índice recuou 0,08%.”

(Disponível em: <https://www.em.com.br>. Acesso em: 30/12/2023.)

**Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior.**

- A) variação
- B) deflação
- C) desaceleração
- D) intumescência

**Questão 25**

**O ensino fundamental é composto pelos anos iniciais e finais. A Lei nº 11.274, de 6 de fevereiro de 2006, estabelece que:**

- A) O ensino fundamental é facultativo, com duração de oito anos.
- B) O ensino fundamental é obrigatório, com duração de nove anos.
- C) A formação técnico-profissional e o ensino médio têm duração mínima de cinco anos.
- D) Devem ser matriculados todos os educandos a partir dos cinco anos de idade no ensino fundamental.

**Questão 26**

A taxa de analfabetismo das pessoas de 15 anos ou mais recuou de 6,1% em 2019 para 5,6% em 2022, uma redução de pouco mais de 490 mil analfabetos no país, chegando a menor taxa da série, iniciada em 2016. No total, eram 9,6 milhões de pessoas que não sabiam ler e escrever, sendo que 55,3% (5,3 milhões) delas viviam no Nordeste e 54,2% (5,2 milhões) tinham 60 anos ou mais. Os dados são da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) Contínua: Educação 2022, divulgada pelo IBGE. Essa é a primeira divulgação do módulo após a pandemia. Devido à redução na taxa de aproveitamento da amostra, causada pela mudança na forma de coleta implementada emergencialmente durante o período de distanciamento social, a divulgação do suplemento foi suspensa em 2020 e 2021, retornando agora com os resultados para 2022.

(Disponível em: <https://agenciadenoticias.ibge.gov.br>. Acesso em: 15/03/2024.)

**São considerados fatores que contribuem para combater o analfabetismo, EXCETO:**

- A) Acesso universal à educação básica.
- B) Falta de acesso à educação de qualidade.
- C) Programas de incentivo à frequência escolar.
- D) Programas de alfabetização de jovens e adultos.

**Questão 27**

“Trata-se de uma das festas folclóricas mais emblemáticas do país. Tal manifestação possui um caráter cultural e religioso, e ocorre no período de 24 de dezembro a 6 de janeiro. No Brasil, a festa é celebrada em diversas regiões do país. Os estados onde essa tradição está mais presente são: Rio de Janeiro, São Paulo, Bahia, Minas Gerais, Espírito Santo e Goiás.” O texto se refere à manifestação cultural brasileira conhecida como:

- A) Jongo.
- B) Congado.
- C) Folia de Reis.
- D) Lavagem do Bonfim.

**Questão 28**

A celulose é o principal componente da parede celular das plantas. Formada por moléculas de glicose (monômeros) conectadas entre si por ligações de hidrogênio, foi descoberta em 1838 pelo químico francês *Anselme Payen*, que determinou sua fórmula química. A celulose constitui uma importante matéria-prima para as indústrias, que a extraem de diversos vegetais, a partir da fibra de árvores de eucalipto, pinheiro, algodão, bambu, dentre outras. No Brasil, a produção de celulose representa um ativo para a economia brasileira, pois compõe o Produto Interno Bruto (PIB Nacional).

(Disponível em: <https://www.ecycle.com.br/celulose/>. Acesso em: 30/12/2023.)

**A celulose é utilizada como matéria-prima para a produção de:**

- A) PET.
- B) Látex.
- C) Papel.
- D) Borracha.

**Questão 29**

São 1.630 quilômetros que cortam Minas Gerais, Rio de Janeiro e parte de São Paulo, passando por 177 cidades que possuem um rico acervo histórico, cultural, artístico, gastronômico, rural e religioso. As belezas naturais da região, como serras, cachoeiras, rios e florestas, também integram o patrimônio da Estrada Real. A Estrada Real remonta a:

- A) Expansão agrícola.
- B) Expansão cafeeira.
- C) Exploração do ouro.
- D) Economia açucareira.

**Questão 30**

Os combustíveis fósseis são restos de matéria orgânica (plantas e animais) que viveram no nosso Planeta há milhões de anos. Esses restos ficam enterrados no solo e, ao longo do tempo, foram submetidos à pressão e calor extremo.

*(Disponível em: <https://sunne.com.br/o-que-e-energia-de-combustiveis-fosseis/>. Acesso em: 30/12/2023.)*

São energias com as mesmas potencialidades de poluição da energia fóssil, EXCETO:

- A) Eólica.
- B) Gás natural.
- C) Termo nuclear.
- D) Carvão mineral.

**ATENÇÃO**



**NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em NENHUM MEIO.  
O candidato flagrado nesta conduta poderá ser ELIMINADO do processo.**

## INSTRUÇÕES

1. Somente será permitida a utilização de caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa.
2. É proibida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos e a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não será permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de veículo, relógio de qualquer modelo, pulseiras magnéticas e similares etc., o que não acarreta em qualquer responsabilidade do Instituto Consulplan sobre tais equipamentos.
3. Com vistas à garantia da segurança e da integridade do certame, no dia da realização das provas escritas, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais na entrada e na saída dos sanitários. Excepcionalmente, poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas outros procedimentos de vistoria além do descrito.
4. O caderno de provas consta de 40 (quarenta) questões de múltipla escolha para os cargos de nível superior, nível médio técnico e médio e 30 (trinta) questões de múltipla escolha para os cargos de nível fundamental completo e incompleto.
5. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o caderno de provas contém o número de questões previsto, se corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto ou, ainda, detenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao Fiscal de Aplicação, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.
6. A prova terá duração de 3 (três) horas para todos os cargos. Esse período abrange a assinatura, assim como a transcrição das respostas para o Cartão de Respostas (Gabarito).
7. As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 4 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta. Ao terminar a prova, o candidato, obrigatoriamente, deverá devolver ao Fiscal de Aplicação o Cartão de Respostas (Gabarito).
8. Os Fiscais de Aplicação não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
9. Não é permitida a anotação de informações relativas às suas respostas (cópia de gabarito) no comprovante de inscrição ou em nenhum outro meio.
10. O candidato somente poderá se retirar do local de realização das provas escritas levando o caderno de provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato poderá se retirar do local de realização das provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização; contudo, não poderá levar o seu caderno de provas.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala só poderão sair juntos. Caso algum candidato insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo Fiscal de Aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal de aplicação da sala e pelo Coordenador da Unidade de provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

## RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *Internet*, no endereço eletrônico [www.institutoconsulplan.org.br](http://www.institutoconsulplan.org.br), a partir das 16h00min da segunda-feira subsequente à realização das provas escritas objetivas de múltipla escolha.
- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 3 (três) dias úteis, a partir do dia subsequente ao da divulgação (terça-feira), em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico [www.institutoconsulplan.org.br](http://www.institutoconsulplan.org.br).
- A interposição de recursos poderá ser feita via *Internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, ao Instituto Consulplan, conforme disposições contidas no endereço eletrônico [www.institutoconsulplan.org.br](http://www.institutoconsulplan.org.br), no *link* correspondente ao Concurso Público. Será disponibilizado, ainda, um ponto de acesso à *Internet* para o candidato no endereço indicado no item 1.12 do Edital.