

Nome:

Documento de identidade:

Inscrição:

Local de prova:

Sequência:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTALINA/GO
CONCURSO PÚBLICO
NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO

CARGO 312/313: ELETRICISTA

CARGO 314: PROTOCOLISTA

Provas Objetivas

INSTRUÇÕES

- Ao receber este caderno de provas, confira inicialmente se os seus dados pessoais, transcritos acima, estão corretos e coincidem com o que está registrado na sua folha de respostas.
- Verifique atentamente se este caderno de provas corresponde ao cargo de sua inscrição e se contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, com 4 (quatro) alternativas de resposta para cada uma, correspondentes às provas objetivas. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao chefe de sala que tome as medidas cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.

Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da sua folha de respostas, com sua caligrafia usual, a seguinte frase:

“O homem sábio é forte”

- Você dispõe de **3 (três) horas** para a realização das provas. Na duração das provas, está incluído o tempo destinado à entrega do material, à identificação – que será feita no decorrer das provas – e ao preenchimento da **folha de respostas**.
 - Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta preta.
 - É proibido fazer anotações de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou) em qualquer outro meio que não os permitidos.
 - Somente após decorrida **1 (uma) hora** do início das provas, você poderá entregar sua folha de respostas e este caderno de provas e retirar-se da sala.
 - Você só poderá levar este caderno de provas no decurso dos **últimos 30 (trinta) minutos** do tempo destinado à realização das provas.
 - Não se comunique com outros candidatos e nem se levante sem a autorização do chefe de sala.
 - Ao terminar as provas, chame o chefe de sala, devolva-lhe sua **folha de respostas** devidamente assinada e deixe o local de provas.
 - A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente **caderno** e na **folha de respostas** poderá implicar a anulação da sua prova.
- Não serão conhecidos os recursos em desacordo com o estabelecido em edital normativo.
 - É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.
 - Mais informações: contato@institutoibest.com.br | Canal Telegram: @institutoibest

Nas questões que avaliarem conhecimentos de informática e(ou) tecnologia da informação, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto para as questões de 1 a 8.

1 É possível que você já tenha ouvido dizer que determinada criança come bem. Até aí tudo bem, não fosse pelo conceito de “comer bem” que perdurou por
4 muitos anos. Muitas vezes, essa afirmação fazia referência à quantidade, não à qualidade. A criança consumia bastante carboidrato, gordura e glicose, mas ganhava o elogio pelos pratos que encarava.

Desde que a obesidade infantil se tornou uma pauta em todo o mundo, e particularmente no Brasil,
10 notou-se que é preciso colocar um asterisco no que chamamos de comer bem. Entre se saciar de comidas mais pesadas ou diversificar o prato com frutas,
13 legumes e verduras, ainda que dê espaço para algo mais calórico, o que afinal está mais próximo do ideal?

É evidente que você sabe a resposta, como
16 também sabem os estudos sobre o tema. O Observatório de Saúde na Infância, produzido pela Fiocruz e pela Universidade de Medicina de Petrópolis
19 (Unifase) revela que o quadro de crianças e adolescentes com sobrepeso e obesidade no Brasil deu um salto em 2022. Na faixa etária de até 5 anos de
22 idade, atestou-se que uma em cada 10 crianças estão acima do peso. Já entre adolescentes, de 10 a 18 anos, a balança fica acima do ideal em uma a cada três
25 pessoas.

Na contramão de números pesados para a saúde infantil, a ciência já sabe que a alimentação
28 saudável tem impactos importantes para o desenvolvimento físico, cognitivo e até emocional entre as crianças. Isto ajuda a explicar por que a
31 necessidade de nutrientes é tão acelerada nos primeiros anos de vida, demandando o consumo apropriado de vitaminas, minerais, proteínas e
34 gorduras saudáveis.

O comer bem, de que tratamos anteriormente, consiste, portanto, em suprimir essas carências. Há
37 alimentos específicos para cada item do desenvolvimento infantil. Desde a formação dos circuitos neurais que darão suporte ao
40 desenvolvimento cognitivo e emocional, passando por aqueles que auxiliarão na formação dos ossos e músculos, dando suporte ao crescimento físico, e
43 aqueles que auxiliarão no funcionamento dos órgãos internos.

Estimular a alimentação saudável desde cedo
46 significa oferecer à criança recursos para reduzir os riscos no futuro de sofrer com a obesidade, diabetes, doenças cardiovasculares e outras igualmente
49 crônicas. Quanto mais cedo o indivíduo assimila uma dieta adequada ao organismo, melhor aprende a importância desses alimentos e a tomar gosto por
52 sabores e texturas que podem provocar certas resistências no início. Mas dá pra ressaltar que a alimentação é um exercício diário, e que a prática
55 constante é que pode levar àquilo que se considera o ideal.

Comer bem: um hábito que começa cedo. Celso di Lascio.

Internet: <www.hojeemdia.com.br>.

QUESTÃO 1

De acordo com o texto, tradicionalmente, o conceito associado a “comer bem” era consumir

- (A) uma variedade de alimentos.
- (B) frutas, legumes e verduras principalmente.
- (C) uma grande quantidade de alimentos.
- (D) apenas alimentos leves e pouco calóricos.

QUESTÃO 2

O texto manterá o sentido original e a correção gramatical, caso se substitua

- (A) “perdurou” (linha 3) por **pendurou**.
- (B) “saciar” (linha 11) por **fartar**.
- (C) “Desde que” (linha 8) por **Sempre que**.
- (D) “asterisco” (linha 10) por **asterístico**.

QUESTÃO 3

Em relação ao texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Conclui-se do texto que todas as crianças que comem bem serão obesas na fase adulta.
- (B) De acordo com o estudo apresentado no texto, o quadro de crianças e adolescentes com sobrepeso e obesidade no Brasil diminuiu consideravelmente em 2022.
- (C) O autor deixa claro que não há relação entre a prática de bons hábitos alimentares e o desenvolvimento físico, cognitivo e até emocional entre as crianças.
- (D) O autor afirma no texto que estimular a alimentação saudável em crianças pode evitar a obesidade.

QUESTÃO 4

No trecho “É evidente que você sabe a resposta, como também sabem os estudos sobre o tema” (linhas 15 e 16), o termo “evidente” poderia ser substituído sem prejuízo da correção gramatical e do sentido do texto por

- (A) **inegável**.
- (B) **obscuro**.
- (C) **contestável**.
- (D) **incerto**.

QUESTÃO 5

No texto, a palavra “encarava” (linha 7) foi utilizada no sentido de

- (A) consumir.
- (B) recusar.
- (C) olhar.
- (D) contemplar.

QUESTÃO 6

O sujeito elíptico da forma verbal “tratamos” (linha 35) corresponde a

- (A) eu.
- (B) eles.
- (C) nós.
- (D) vós.

QUESTÃO 7

Assinale a alternativa em que a forma de separação silábica está correta.

- (A) cog-ni-ti-vo
- (B) po-ssí-vel
- (C) cre-sci-men-to
- (D) au-xi-li-a-rã-o

QUESTÃO 8

Assinale a alternativa que apresenta a reescritura do trecho “Mas dá pra ressaltar que a alimentação é um exercício diário, e que a prática constante é que pode levar àquilo que se considera o ideal.” (linhas 53-56) sem prejuízo da correção gramatical e do sentido do texto.

- (A) **Mais dá pra ocultar que a alimentação é um exercício diário, e que a prática temporária é que deve levar aquilo que se considera o ideal.**
- (B) **Mas dar pra omitir que a alimentação é um exercício diário, e que a prática constante é que pode levar àquilo que se considera o ideal.**
- (C) **Mas dá pra evidenciar que a alimentação é um exercício diário, e que a prática incessante é que pode levar àquilo que se considera o mais adequado.**
- (D) **Mais dar pra ressaltar que a alimentação é um exercício diário, e que a prática temporária é que pode levar àquilo que se considera o real.**

QUESTÃO 9

Leia atentamente a tirinha a seguir do personagem Armandinho, de Alexandre Beck.



No último quadrinho, ao mencionar a palavra “empatia” o personagem está

- (A) chamando a atenção de Armandinho.
- (B) corrigindo Armandinho.
- (C) elogiando Armandinho.
- (D) dando a definição de todas as falas ditas pelo Armandinho nos quadrinhos anteriores.

QUESTÃO 10

Em relação à compreensão e interpretação do texto, depreende-se do trecho “até ser capaz de sentir o que o outro sente” a necessidade de

- (A) manter distância emocional.
- (B) cultivar empatia e compreensão.
- (C) possuir técnicas de leitura corporal.
- (D) permanecer indiferente aos sentimentos alheios.

QUESTÃO 11

Manteria o sentido do trecho “e se perceber na realidade do outro” a seguinte reescritura

- (A) **“e compreender a realidade do outro”.**
- (B) **e se abdicar da realidade do outro”.**
- (C) **“e se declinar da realidade do outro”.**
- (D) **“e se descuidar da realidade do outro”.**

QUESTÃO 12

No trecho “Empatia, filho” a vírgula

- (A) separa itens de uma lista.
- (B) enfatiza o vocativo “filho”.
- (C) destaca desentendimento entre mãe e filho.
- (D) poderia ser substituída por ponto de exclamação.

QUESTÃO 13

A palavra “abandonar” tem o mesmo sentido de

- (A) permanecer.
- (B) perdurar.
- (C) auxiliar.
- (D) desamparar.

QUESTÃO 14

O verbo indica um processo localizado no tempo, em que podemos distinguir: presente, passado e futuro. Com base nessa informação, assinale a alternativa que apresenta uma frase no tempo passado.

- (A) Amanhã comprarei um doce para você.
- (B) Agora, estou fazendo dever de casa.
- (C) Ontem eu fiz uma série de amigos.
- (D) No futuro receberá a indenização.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa em que a palavra apresentada está corretamente grafada.

- (A) progeto
- (B) previlégio
- (C) adiministrar
- (D) pretexto

Texto para as questões de 16 a 20.

Leia atentamente a tirinha a seguir da Turma da Mônica, de Maurício de Sousa.



QUESTÃO 16

Em relação à compreensão e interpretação do texto, é correto afirmar que

- (A) o Cebolinha responde “Amanhã eu te conto” porque esqueceu a resposta.
- (B) o Cebolinha responde “Amanhã eu te conto” porque está ocupado.
- (C) no último quadrinho, a expressão facial de Cascão sugere tristeza.
- (D) o objetivo da pergunta do Cebolinha é fazer uma piada.

QUESTÃO 17

O trecho “Ei, Cascão”, está isolado por vírgula porque exerce a função de

- (A) vocativo.
- (B) conclusão.
- (C) explicação.
- (D) dúvida.

QUESTÃO 18

Assinale a alternativa em que o termo apresentado corresponde a uma forma de pronúncia cujo registro, no texto, está em desconformidade com a ortografia oficial em vigor.

- (A) “culioso”
- (B) “bobo”
- (C) “cascão”
- (D) “ei”

QUESTÃO 19

O antônimo da palavra “bobo” é

- (A) abobalhado.
- (B) esperto.
- (C) pateta.
- (D) tonto.

QUESTÃO 20

O acento circunflexo na palavra “quê” justifica-se por se tratar de

- (A) proparoxítona.
- (B) monossílabo tônico.
- (C) paroxítona.
- (D) oxítona.

QUESTÃO 21

Uma camisa de futebol inicialmente custava R\$ 200,00. Se ela sofrer dois aumentos consecutivos de 20%, o novo preço dela será

- (A) R\$ 264,00.
- (B) R\$ 272,00.
- (C) R\$ 280,00.
- (D) R\$ 288,00.

QUESTÃO 22

Um carro consome 1 litro de etanol a cada 9,5 quilômetros na estrada. Para realizar uma viagem de 152 km nesse carro na estrada, serão necessários

- (A) 10 litros.
- (B) 12 litros.
- (C) 14 litros.
- (D) 16 litros.

QUESTÃO 23

Em uma cidade com uma população de 2 milhões e 800 mil habitantes, o número de veículos corresponde a 72% dessa população. O número total de veículos na cidade é de

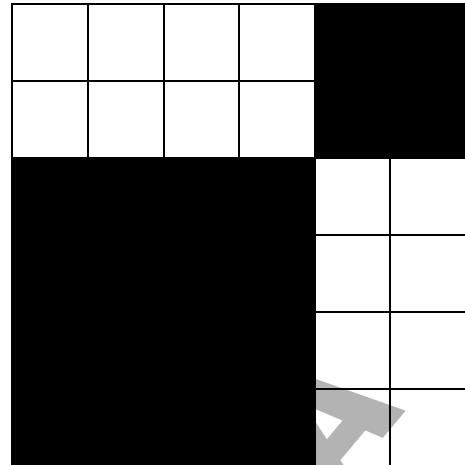
- (A) 1.792.000.
- (B) 1.904.000.
- (C) 2.016.000.
- (D) 2.128.000.

QUESTÃO 24

A soma das idades de Amanda e Bárbara é igual a 49 anos. Se a diferença entre as idades delas é igual a 13 anos, o produto das idades delas é de

- (A) 497.
- (B) 558.
- (C) 605.
- (D) 632.

QUESTÃO 25



Na figura apresentada, a fração da área pintada de preto é de

- (A) $\frac{5}{9}$
- (B) $\frac{3}{5}$
- (C) $\frac{4}{7}$
- (D) $\frac{7}{11}$

RASCUNHO

QUESTÃO 26

Pedro decidiu encher o tanque do seu carro com gasolina, cujo preço estava em R\$ 5,70 por litro em um posto. Considerando que o tanque do carro tem capacidade para 50 litros e já estava 20% cheio, o valor que ele gastou para completar o tanque foi de

- (A) R\$ 180,00.
- (B) R\$ 215,00.
- (C) R\$ 228,00.
- (D) R\$ 285,00.

QUESTÃO 27

O preço de um livro de matemática inicialmente era de R\$ 225,00, mas foi reduzido para R\$ 168,75 durante uma promoção. A porcentagem do desconto oferecido foi de

- (A) 25%.
- (B) 20%.
- (C) 15%.
- (D) 10%.

QUESTÃO 28

Três amigos, Armando, Bruno e Carlos, compartilharam uma pizza inteira entre si. Armando consumiu 5 fatias; enquanto Bruno devorou 40% da pizza; e Carlos, uma fatia a menos que Bruno. A quantidade de fatias que havia na pizza era de

- (A) 8.
- (B) 12.
- (C) 16.
- (D) 20.

QUESTÃO 29

Adolfo possui 8 folhas de selos, sendo que cada folha contém 24 selos. Ele deseja redistribuir todos os selos em apenas 6 folhas. Para que todas tenham a mesma quantidade, devem ser colocados em cada folha

- (A) 32 selos.
- (B) 36 selos.
- (C) 40 selos.
- (D) 42 selos.

QUESTÃO 30

60% de um terço de hora correspondem a

- (A) 6 minutos.
- (B) 12 minutos.
- (C) 18 minutos.
- (D) 24 minutos.

QUESTÃO 31

Andreia comprou 800 salsichas para preparar cachorros-quentes em sua lanchonete durante um evento que se estendeu por um dia inteiro. Durante o evento, ela utilizou $\frac{1}{5}$ dessas salsichas pela manhã, $\frac{1}{4}$ no período da tarde e $\frac{3}{8}$ à noite. Restaram ao final do evento

- (A) 140 salsichas.
- (B) 200 salsichas.
- (C) 260 salsichas.
- (D) 320 salsichas.

QUESTÃO 32

Para embalar 400 ovos de páscoa caseiros, um grupo de 10 embaladores leva exatamente 5 horas. Considerando que todos os embaladores trabalham no mesmo ritmo, o tempo que 8 embaladores levariam para embalar 800 ovos seria de

- (A) 9 horas e 45 minutos.
- (B) 10 horas.
- (C) 11 horas e 15 minutos.
- (D) 12 horas e 30 minutos.

QUESTÃO 33

O tempo necessário para George completar um percurso de 40 km de bicicleta, mantendo uma velocidade média de 25 km/h, é de

- (A) 1 hora e 12 minutos.
- (B) 1 hora e 24 minutos.
- (C) 1 hora e 36 minutos.
- (D) 1 hora e 48 minutos.

QUESTÃO 34

Em uma eleição para escolher o representante da sala, os alunos tiveram a opção de votar em Eduardo, Felipe ou deixar o voto em branco. Suponha que 37,5% dos alunos tenham votado em Eduardo; 28 tenham votado em Felipe; e $\frac{1}{8}$ tenham deixado o voto em branco, participaram dessa eleição

- (A) 64 alunos.
- (B) 56 alunos.
- (C) 48 alunos.
- (D) 40 alunos.

RASCUNHO

QUESTÃO 35

Pouco depois de seu retorno às Minas dos Goyazes, como ficaram conhecidas os depósitos auríferos dos sertões de Goiás, Bartolomeu Bueno funda nas proximidades das nascentes do rio Vermelho o Arraial de Sant'Anna [...]. Este Arraial serviu como ponto de irradiação da atividade mineradora no território sendo seguido por outros núcleos como: Barra, Ferreiro, Anta, Ouro Fino e Santa Rita. Mais tarde, em 1731, Manoel Rodrigues Tomás descobre as jazidas da Serra dos Pirineus e funda junto ao rio das Almas o Arraial de Meia Ponte [...].

A modernização da mineração em Goiás: os efeitos territoriais da exploração de ouro em Faina – GO. Revista Pegada, vol. 20, maio, p.149.

Os dois arraiais mencionados, Sant'Anna e Meia Ponte, são, atualmente, as cidades de:

- (A) Corumbá de Goiás e Goiás.
- (B) Pilar de Goiás e Cavalcante.
- (C) Alto Paraíso e Catalão.
- (D) Goiás e Pirenópolis.

QUESTÃO 36

A respeito dos aspectos físicos do estado de Goiás, assinale a alternativa correta.

- (A) O cerrado tem por característica árvores e arbustos tortuosos e cascas grossas, sendo uma savana com reduzida biodiversidade.
- (B) As temperaturas médias anuais são mais elevadas no norte do estado do que na porção sul.
- (C) De modo geral, o relevo do estado, excessivamente montanhoso, desfavorece a atividade agrícola mecanizada.
- (D) Em Goiás nascem rios que contribuem para a formação de quatro grandes bacias hidrográficas brasileiras: as bacias dos rios Araguaia-Tocantins, Paraná, São Francisco e Amazonas.

QUESTÃO 37

A população do estado de Goiás cresceu 17,5% entre 2010 e 2022, segundo o Censo Demográfico do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), cujos resultados foram divulgados em junho de 2023.

Internet: <<https://www.maisgoias.com.br>> (com adaptação).

Acerca dos diversos aspectos populacionais de Goiás, é correto afirmar que

- (A) o estado está entre as 10 unidades da Federação mais populosas.
- (B) as migrações das regiões litorâneas para Goiás foram muito intensas durante todo o período colonial, contribuindo para a boa distribuição populacional no território estadual.
- (C) a densidade demográfica do estado supera, segundo o IBGE, os 20 hab/km².
- (D) Goiânia teve pequena importância no povoamento de Goiás, tendo atraído poucos migrantes na época de sua construção; já nos anos seguintes, o destino dos migrantes seria Brasília.

QUESTÃO 38

Com o propósito de dotar o estado de Goiás de reais condições de transporte ferroviário, visando integrá-lo ao resto do território brasileiro, surge em 1873 um Decreto do Governo Imperial para que tal situação fosse concretizada.

RODRIGUEZ, H. S. **Dossiê Ferrovias: a importância da estrada de ferro para o estado de Goiás.** Revista UFG. (com adaptações).

Entre as regiões de planejamento do estado de Goiás, a que mais se beneficiou da implantação da estrada de ferro foi o

- (A) sudeste goiano.
- (B) nordeste goiano.
- (C) sudoeste goiano.
- (D) centro goiano.

QUESTÃO 39

Acerca dos aspectos gerais de Cristalina, é correto afirmar que

- (A) o atual prefeito de Cristalina poderá se candidatar à reeleição, nas eleições municipais previstas para o próximo mês de outubro.
- (B) os servidores da Prefeitura Municipal de Cristalina ainda não são amparados por um regime próprio de previdência social, sendo vinculados à previdência federal (INSS).
- (C) o edifício que abriga a Prefeitura Municipal recebe o nome de Palácio Etienne Lepesqueur, homenageando um dos fundadores da cidade e do seu primeiro prefeito.
- (D) o Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) tem mostrado contínuo crescimento nas últimas décadas.

QUESTÃO 40

Apesar de a economia do estado de Goiás ter crescido acima da média nacional nos últimos anos, o que se percebe é que esse bom desempenho não ocorre em todas as regiões goianas. Apenas três regiões de planejamento de Goiás foram responsáveis por mais da metade do Produto Interno Bruto (PIB) do estado, em 2018, [...].

Internet: <<https://revistas.ufg.br>>

Considerando o texto como referência inicial, é correto afirmar que

- (A) as regiões de planejamento sudoeste goiano, sul goiano e entorno do Distrito Federal são aquelas que apresentam os maiores PIB no estado.
- (B) a região de planejamento nordeste goiano, que já foi chamada de "corredor da pobreza", possui indicadores sociais e econômicos bem inferiores à média estadual.
- (C) as desigualdades regionais no estado de Goiás surgiram a partir do desmembramento que resultou na criação do estado do Tocantins, em 1989.
- (D) o sudoeste goiano, que se destaca por sua indústria química e de alimentos e pela produção agropecuária, uma das maiores do país, tem Itumbiara como seu principal centro urbano.