

CADERNO

102

FADENOR
FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

1.280.541

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE

DATAS – MG

EDITAL 1/2024

Ajudante de Serviços Gerais
Auxiliar de Serviços Gerais
Auxiliar de Serviços Gerais Educação
Coveiro
Mecânico
Motorista
Operador de Máquinas
Operador de Retroescavadeira
Soldador

ORIENTAÇÕES

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:

Nº DO PRÉDIO:

SALA:

ASSINATURA

COTEC
CONCURSOS
TÉCNICOS

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda às questões 01, 02, 03 e 04 que a ele se referem.

Texto 01

Onde o amor mora

Gustavo Tamagno Martins

O amor mora nas coisas simples. Sentado no sofá jogando conversa fora. Em um cafuné demorado. Em um beijo roubado. Em um abraço apertado. Em um almoço em família. Em uma viagem sem destino. Em um sorriso sem motivo. Em um bilhete escrito à mão. Em uma flor arrancada. Em uma mensagem inesperada. Em uma piada sem graça.

O amor significa muito mais do que palavras, mas principalmente, atitudes. Não é apenas o que o outro fala, mas o que o outro faz por nós. O amor é (e precisa) ser simples e leve.

O amor pode nos dar borboletas no estômago, mas jamais pode nos sufocar. O amor não nos faz sofrer, mas sim, nos cura. O amor não nos tira a paz, ele só nos acrescenta. Caso contrário, precisamos repensar se é amor mesmo.

O amor é simples. Nós é que somos complicados. [...]

Disponível em: <https://vidasimples.co/voce-simples/o-amor-e-simples/>. Acesso em: 24 set. 2024. Adaptado.

QUESTÃO 01

Assinale a alternativa que está em desacordo com o texto, tendo em vista os sentimentos relacionados ao amor.

- A) Tranquilidade.
- B) Liberdade.
- C) Leveza.
- D) Sofrimento.
- E) Afetividade.

QUESTÃO 02

Em “O amor pode nos dar borboletas no estômago, mas jamais pode nos sufocar.”, a expressão “borboletas no estômago” está relacionada a uma reação que indica

- A) alegria.
- B) impaciência.
- C) nervosismo.
- D) irritação.
- E) admiração.

QUESTÃO 03

Assinale a alternativa **CORRETA**, de acordo com as ideias veiculadas no texto.

- A) O amor deve ser demonstrado por meio de ações concretas.
- B) O amor, embora pareça simples, envolve muita complexidade.
- C) O amor deve ser demonstrado principalmente com palavras.
- D) O amor é um sentimento que, inevitavelmente, traz sofrimento.
- E) O amor precisa ser repensando por quem o considera simples.

QUESTÃO 04

Na passagem do texto “O amor é simples. Nós é que somos complicados.”, as palavras “simples” e “complicados”, quanto aos seus significados, representam ideias

- A) parecidas.
- B) alternativas.
- C) semelhantes.
- D) adicionais.
- E) opostas.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda às questões 05 e 06, que a ele se referem.

Texto 02



Disponível em: <http://www.willtirando.com.br/tiras>. Acesso em: 24 set. 2024.

QUESTÃO 05

A fala da personagem, no último quadro, indica que ela é uma pessoa

- A) bem-humorada.
- B) otimista.
- C) mal-humorada.
- D) brincalhona.
- E) jovial.

QUESTÃO 06

A fala da personagem, no último quadro, demonstra que tipo de reação ela teve em relação à “dica” dada pela apresentadora?

- A) aceitação.
- B) rejeição.
- C) aprovação.
- D) admiração.
- E) indiferença.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 03 e, a seguir, responda às questões 07 e 08, que a ele se referem.

Texto 03



Disponível em: <https://www.tumblr.com/tirasarmandinho/>. Acesso em: 24 set. 2024.

QUESTÃO 07

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias que se podem inferir sobre o texto 03.

- I- Nos dois primeiros quadros, o termo “mata” pode ter mais de um sentido.
- II- No último quadro, a palavra “mata” assume a significação de “floresta”.
- III- Em todos os quadros da tira, o termo “mata” foi usado com sentido duplo.
- IV- Nos dois primeiros quadros, o termo “mata” pode significar “tirar a vida”.
- V- No último quadro, a palavra “mata” assume o significado de “tirar a vida”.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II e IV, apenas.
- B) I, II e III, apenas.
- C) II, III e IV, apenas.
- D) II, III e V, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

QUESTÃO 08

Ao perceber do que se tratava as falas dos dois primeiros quadros, o personagem Armandinho, no último quadro, demonstra

- A) decepção.
- B) indignação.
- C) incompreensão.
- D) satisfação.
- E) desinteresse.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 04 e, a seguir, responda às questões 09 e 10, que a ele se referem.

Texto 04



Disponível em: <https://www.abrahao.com.br/blog/>. Acesso em: 24 set. 2024.

QUESTÃO 09

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias que se podem inferir do texto.

- I- A palavra “massa” foi usada, intencionalmente, com dupla significação.
- II- A palavra “massa” foi usada como uma “gíria” com um sentido positivo.
- III- A palavra “massa” foi usada como um alimento, especificamente, pizza.
- IV- A palavra “massa” foi usada como algo que é negativo e também positivo.
- V- A palavra “massa” constrói a ideia de que, com pizza, a vida se torna boa.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II e IV, apenas.
- B) I, II, III e V, apenas.
- C) I, IV e V, apenas.
- D) II, III e V, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

QUESTÃO 10

No trecho “[...] basta caprichar no molho e no queijo!”, a palavra “caprichar” insere, no texto, a ideia de

- A) cuidado.
- B) rapidez.
- C) carência.
- D) habilidade.
- E) quantidade.

PROVA DE MATEMÁTICA**QUESTÃO 11**

Em uma estante, estão enfileirados 365 livros. Quantos livros existem entre o 50º e o 200º livro, contando ambos os extremos?

- A) 148.
- B) 149.
- C) 150.
- D) 151.
- E) 152.

QUESTÃO 12

Um trem percorre 600 km, em 8 horas. Se o trem aumentasse a distância percorrida em 750 km, mantendo a mesma velocidade, quanto tempo levaria para percorrer a nova distância total?

- A) 10 horas.
- B) 10,5 horas.
- C) 13,5 horas.
- D) 15 horas.
- E) 18 horas.

QUESTÃO 13

Um número natural tem dois algarismos. Quando a ordem dos algarismos é trocada, o número aumenta em 9. Além disso, a soma dos algarismos desse número é 9. Qual é o número original?

- A) 27.
- B) 36.
- C) 45.
- D) 63.
- E) 72.

QUESTÃO 14

Uma loja vende camisas em duas promoções:

Promoção 1: Compre 3 camisas e ganhe 1 grátis.

ou

Promoção 2: Pague R\$ 40,00 em cada camisa.

Fonte: O elaborador, 2024.

Se o preço de uma camisa é R\$ 50,00, qual é a diferença entre as duas promoções se o cliente desejar comprar 4 camisas?

- A) R\$ 10,00.
- B) R\$ 15,00.
- C) R\$ 20,00.
- D) R\$ 25,00.
- E) R\$ 30,00.

QUESTÃO 15

Um número natural, quando multiplicado pelo seu antecessor e somado ao seu sucessor, resulta em 1937. Qual é esse número?

- A) 48.
- B) 47.
- C) 46.
- D) 45.
- E) 44.

QUESTÃO 16

INSTRUÇÃO: Analise o diálogo entre Carlos e Mariana, para responder a esta questão.

Carlos: Mariana, tenho um triângulo com lados de 6 cm, 8 cm e 10 cm. Estou tentando classificá-lo, mas não tenho certeza. Você acha que ele pode ter um ângulo reto?

Mariana: Hmm, pode ser... Mas depende de como os lados se relacionam. E sobre os outros ângulos, você pensou neles também?

Carlos: Verdade... E os lados são bem diferentes, isso muda algo na classificação?

Mariana: Sim, a forma como os lados e os ângulos se combinam faz diferença.

Diante desse diálogo, qual é a melhor forma de classificar o triângulo descrito por Carlos?

- A) Triângulo isósceles e retângulo.
- B) Triângulo escaleno e retângulo.
- C) Triângulo escaleno e acutângulo.
- D) Triângulo equilátero e obtusângulo.
- E) Triângulo isósceles e acutângulo.

QUESTÃO 17

Pedro tinha 125 figurinhas, porém, depois de dar 28 delas para João, percebeu que queria manter pelo menos 100 figurinhas consigo. Então, ele comprou mais 34 figurinhas, mas perdeu 6 figurinhas pelo caminho. Quantas figurinhas Pedro possui agora?

- A) 115.
- B) 121.
- C) 125.
- D) 130.
- E) 131.

QUESTÃO 18

Um atleta correu 3 voltas completas, em uma pista circular de 400 metros. Em seguida, ele correu mais 1,2 km em linha reta. Quantos metros, no total, ele correu?

- A) 1600 metros.
- B) 1800 metros.
- C) 2000 metros.
- D) 2400 metros.
- E) 2800 metros.

QUESTÃO 19

Ana iniciou a leitura de um livro às 14h30min e leu até 17h45min. Durante esse período, ela fez duas pausas: a primeira de 20min e a segunda de 35min. Quanto tempo ela passou lendo efetivamente, sem contar as pausas?

- A) 2h20min.
- B) 2h40min.
- C) 2h50min.
- D) 3h5min.
- E) 3h15min.

QUESTÃO 20

Em uma escola, há 325 alunos na Educação Infantil, 478 no Ensino Fundamental e 287 no Ensino Médio. Sabe-se que 18 alunos da Educação Infantil também participam de atividades no Ensino Fundamental, e 12 alunos do Ensino Médio frequentam algumas aulas do Ensino Fundamental. Considerando que cada aluno é contado apenas uma vez, quantos alunos há, no total, na escola?

- A) 1013.
- B) 1060.
- C) 1075.
- D) 1090.
- E) 1098.

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS SOBRE O MUNICÍPIO DE DATAS/MG

QUESTÃO 21

O portal do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) informa que os biomas do município de Datas/MG são o Cerrado e a Mata Atlântica. “Os biomas são importantes, pois representam um recorte espacial que possui ampla diversidade de espécies animais e vegetais” (Campos, 2024).

Disponível em: <https://mundoeducacao.uol.com.br/geografia/biomas.htm>. Acesso em: 10 out. 2024.

Sobre os biomas de Datas (MG), analise as afirmativas a seguir.

- I- A Mata Atlântica é o bioma brasileiro presente em quase todos os estados do país, seja de forma parcial, seja de forma integral.
- II- O bioma Cerrado localiza-se na região de clima tropical sazonal, que apresenta duas estações bem-definidas: verões chuvosos e invernos secos.
- III- No Cerrado, existem fitofisionomias devido ao fato desse bioma, além de muito extenso, limitar-se com diversos outros.

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)

- A) I e II, apenas.
- B) II, apenas.
- C) II e III, apenas.
- D) III, apenas.
- E) I, II e III.

QUESTÃO 22

No município de Datas (MG), as funções do prefeito e do vice-prefeito são regidas pela Lei Orgânica Municipal. Analise as afirmativas a seguir sobre as funções e classifique-as em verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () O prefeito e o vice-prefeito residem no município de Datas. Depende de prévia autorização legislativa a ausência de ambos do território nacional, por qualquer tempo.
- () A renúncia é ato unilateral, nos termos previstos na Constituição, e sujeita-se à deliberação, tornando-se definitiva após a entrega do documento ao Tribunal de Justiça.
- () O prefeito e o vice-prefeito devem, ao final de cada ano e do mandato, apresentar declaração de seus bens, firmada no cartório competente.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, considerando as afirmativas de cima para baixo.

- A) F, V, V.
 - B) V, F, F.
 - C) F, F, V.
 - D) V, F, V.
 - E) V, V, V.
-

QUESTÃO 23

A Festa do Divino Espírito Santo foi registrada, pela Prefeitura Municipal de Datas (MG), por sua relevância cultural para a cidade, e foi tornando-se um componente de considerável importância na construção do imaginário, da identidade e da memória individual e coletiva dos mineiros. Sobre essa festa, é possível afirmar que

- A) ela é uma tradição de origem hispânica, que faz parte das celebrações mais antigas e difundidas no estado de Minas Gerais e no Brasil.
 - B) os instrumentos que conduzem os cantos, nesta festa, são o violino, o violão, o cavaquinho, o pandeiro, o bumbo, a flauta, a sanfona e a caixa.
 - C) ela é uma tradição, de origem ibérica, que faz parte das celebrações mais antigas e difundidas no estado de Minas Gerais e no Brasil.
 - D) o principal elemento simbólico é o altar, onde organizam-se ritos, como o giro ou jornada, encontros e cumprimento de promessas.
 - E) a devoção pelo santo iniciou-se no século XVI, quando uma imagem foi encontrada no rio, no Tijuco de Datas, e a devoção cresceu.
-

QUESTÃO 24

Segundo a Lei Orgânica Municipal de Datas (MG), o município deve buscar o bom relacionamento entre o fisco e o contribuinte, baseando-se na cooperação, no respeito mútuo e na parceria, visando à arrecadação de recursos necessários ao cumprimento de suas atribuições. Qual das afirmativas a seguir é direito do contribuinte?

- A) Acessar dados e informações de seu interesse e de terceiros, registrados nos sistemas de tributação e fiscalização.
 - B) Exigir imediata correção de seus dados cadastrais sem quaisquer ônus, sempre que encontrar inexatidão à qual não deu causa.
 - C) Receber ofício detalhado dos documentos, dos livros e das mercadorias entregues à fiscalização ou por ela apreendidos.
 - D) Ser tratado de forma diferenciada, seguindo a classificação, com respeito e em qualquer repartição administrativa.
 - E) Ser protegido do exercício arbitrário ou abusivo do poder privado nos atos de constituição e da cobrança de tributos e da fiscalização.
-

QUESTÃO 25

“O relevo do Estado de Minas Gerais é marcado por uma grande proporção de terras altas, acompanhadas por planaltos, chapadas e depressões”.

Disponível em: <https://bombeiros.mg.gov.br/bombeiros-se-qualificam-para-salvamento-em-montanha/>. Acesso em: 10 out. 2024.

Considerando isso, qual alternativa apresenta as principais características do relevo de Datas (MG)?

- A) Faz parte do Campo das Vertentes, onde destacam-se as serras do Lenheiro e de São José, fazendo a divisa natural entre os Estados de Minas Gerais e Espírito Santo.
 - B) Faz parte da Mantiqueira. Em uma importante ramificação, está o Parque Nacional do São Gonçalo, onde destaca-se o pico do Itambé.
 - C) Faz parte do maciço do Espinhaço, que apresenta serras importantes como as do Curral, da Piedade e, mais ao norte do estado, destacam-se as do Cipó e a do Itambé.
 - D) Faz parte do conjunto de serras do Caparaó, o mais alto do Estado, com destaque para o Pico do Itambé, com 2.890 metros de altitude.
 - E) Faz parte da Serra da Canastra e da nascente do Rio São Francisco, que tem o formato de um baú, daí a origem do nome, pois canastra é um tipo de baú antigo.
-

QUESTÃO 26

“O início do povoamento de Datas (MG) deu-se por volta de 1825, tendo origem idêntica das demais cidades influenciadas pelas descobertas do ouro e do diamante na região do Tijuco”.

Disponível em: <https://www.ufmg.br/proex/cpinfo/saberesplurais/municipio/datas/>. Acesso em: 10 out. 2024.

Considerando essa informação, analise o seguinte fragmento de texto.

Os garimpeiros foram em busca da riqueza que se escondia _____ daquele selo ainda inexplorado. Para que o local pudesse ser garimpado, era necessária uma _____ do Rei de Portugal. Para isso, os garimpeiros recebiam um(a) _____, que significava terra marcada para a sua exploração.

As palavras que completam corretamente as lacunas do fragmento de texto apresentado são, na ordem:

- A) acima, benção, lote.
- B) acima, autorização, data.
- C) acima, autorização, lote.
- D) abaixo, autorização, data.
- E) abaixo, benção, data.

QUESTÃO 27

Segundo a Lei Orgânica Municipal de Datas (MG), o município institui regime jurídico e planos de carreira para os servidores da Administração Direta e Indireta, observando remuneração compatível com

- A) a função social, o grau de responsabilidade, a complexidade dos cargos ou empregos, os requisitos para a aposentadoria, as progressões dos cargos ou emprego.
- B) a identidade, o grau de responsabilidade, a remuneração dos cargos ou empregos, os requisitos para a investidura, as peculiaridades dos cargos ou emprego.
- C) a função social, o grau de responsabilidade, a remuneração dos cargos ou empregos, os requisitos para a aposentadoria, as peculiaridades dos cargos ou emprego.
- D) a natureza, o grau de responsabilidade, a remuneração dos cargos ou empregos, os requisitos para a investidura, as progressões dos cargos ou emprego.
- E) a natureza, o grau de responsabilidade, a complexidade dos cargos ou empregos, os requisitos para a investidura, as peculiaridades dos cargos ou emprego.

QUESTÃO 28

O portal do IBGE informa que, no município de Datas (MG), este bioma é bastante extenso e não possui um único aspecto. É possível encontrar, ao longo de sua extensão, uma variedade de tipos de solo, clima e relevo. Este bioma conta com uma vegetação bastante diversificada, que varia das formas campestres às formações florestais densas. O bioma de Datas (MG) descrito no texto é

- A) o Cerrado.
- B) o Campo Rupestre.
- C) a Caatinga.
- D) a Mata Atlântica.
- E) a Mata de Várzea.

QUESTÃO 29

Segundo a Lei Orgânica Municipal de Datas (MG), o acesso aos bens da cultura e às condições objetivas para produzi-la é direito do cidadão e dos grupos sociais. De acordo com essa lei, como se define o patrimônio cultural no município?

- A) Constituem o patrimônio histórico e cultural do município os bens de natureza material e imaterial que contêm referência à identidade, à ação e à memória de alguns grupos formadores do povo mineiro.
- B) Constituem o patrimônio histórico e cultural do município os bens de natureza material e visível que contêm referência à nacionalidade, à ação e à memória de alguns grupos formadores do povo datense.
- C) Constituem o patrimônio histórico e cultural do município os bens de natureza material e imaterial que contêm referência à identidade, à ação e à memória dos diferentes grupos formadores do povo datense.
- D) Constituem o patrimônio histórico e cultural do município os bens de natureza imaterial e invisível que contêm referência à identidade, à ação e à memória dos diferentes grupos contribuintes do povo datense.
- E) Constituem o patrimônio histórico e cultural do município os valores de natureza material e imaterial que contêm referência à nacionalidade, à ação e à memória dos diferentes grupos formadores do povo datense.

QUESTÃO 30

Datas é um município brasileiro do estado de Minas Gerais. Seu clima é o tropical de altitude. Quais as características do clima tropical de altitude?

- A) É caracterizado por temperaturas médias amenas e ocorrência de chuvas durante todo o ano, com volumes maiores no verão. Esse clima é fortemente influenciado pelas massas tropicais e pela massa polar atlântica.
- B) É caracterizado, principalmente, por estações bem definidas, com verões quentes e invernos de temperaturas baixas. As chuvas estão concentradas no verão e são de grande quantidade. Nos meses secos, há ausência de chuva.
- C) É caracterizado pelas altas temperaturas durante todo o ano e pelo elevado índice de umidade do ar, com ausência de uma estação do ano seca. Em função disso, as estações do ano não são bem definidas.
- D) É o clima da zona intertropical, em áreas de média e baixa latitude. Apresenta temperatura média elevada durante o ano, com baixa amplitude térmica anual, e ocorrência de duas estações do ano, uma estação quente e outra fria.
- E) É o clima típico da região sul do Estado; os verões são quentes e os invernos frios, com elevada amplitude térmica anual. A massa de ar Tropical Atlântica atua no verão e a massa de ar Polar Atlântica tem presença no inverno.