

# NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO



**CARGOS: 01 BRAÇAL / 02 MAQUEIRO /  
03 SERVENTE / 04 ZELADOR**

**i**

## INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- 01** Você está recebendo o seu Caderno de Questões, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 50, em ordem sequencial. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Questões antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, ao Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.
- 02** Você deve conferir, na capa do Caderno de Questões, o nível e o cargo a que este Caderno de Questões se refere. Caso você tenha recebido um Caderno de Questões que não corresponda ao mesmo nível e cargo descritos no seu Cartão Resposta, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala e exija o Caderno de Questões correto.
- 03** As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Questões deverão ser transcritas para o Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta azul ou preta fabricada em material transparente.
- 04** Para cada questão da Prova Objetiva de Múltipla Escolha existirão 04 (quatro) alternativas de resposta (A, B, C e D), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.
- 05** O tempo máximo disponível para realização da prova é de 03h30 (três horas e meia), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta.
- 06** Somente depois de decorridos 120 minutos do início da prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Questões e o seu Cartão Resposta, e retirar-se da sala de prova.
- 07** Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.
- 08** Será permitido ao candidato copiar o gabarito da prova e levar consigo o Caderno de Questões desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término da prova.



### ATENÇÃO!

Escreva no espaço apropriado do Cartão Resposta, com a sua caligrafia usual, a seguinte “frase mestra” de Eleanor Roosevelt:

**“Você precisa fazer aquilo que pensa que não é capaz de fazer.”**

A transcrição da “frase mestra” é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato no presente concurso público.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL/PA  
CONCURSO PÚBLICO N.º 002/2024 (SESMA)

**CETAP**

## CONCURSO PÚBLICO

**SESMA**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL/PA**

## Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 15.

### Reflorestar Após os Incêndios.

Bryce Jones, quando era aluno de Biologia da Universidade de Victoria, no Canadá, arranhou emprego durante o verão para plantar árvores na Colúmbia Britânica e em Alberta. Hoje empresário, ele encontrou um jeito mais rápido de fazer o serviço. Em 2019, Bryce fundou com seus sócios, em Toronto, a Flash Forest, que usa drones para ajudar o replantio após incêndios florestais.

É uma tecnologia muito necessária, pois a mudança climática, com temperaturas mais altas, está secando as florestas. Em 2023, a temporada de incêndios florestais do Canadá foi a mais destrutiva já registrada. Até setembro, houve mais de 6 mil incêndios, um aumento de 21% em relação à média dos 10 anos anteriores.

O pessoal em terra equipa os drones com as cápsulas de sementes da startup, que contêm sementes de árvores locais, sais minerais, nutrientes e bactérias e fungos úteis. Do ar, as cápsulas são ejetadas sobre os locais queimados para plantar árvores biodiversas nas áreas-alvo, inclusive em lugares remotos.

A nova empresa já plantou 1,5 milhão de árvores e pretende chegar a 5,5 milhões até meados de 2024 - e a 1 bilhão no mundo inteiro até 2030. (O plano é expandir para os Estados Unidos neste segundo trimestre.)

Muitos acham que pouco podem fazer para combater a mudança climática, diz Bryce, "mas temos mais poder do que pensamos".

(Seleções 03.2024.Patricia Karounos)

### Questão 01

A palavra com gênero diferente está em:

- (A) minerais.
- (B) incêndios.
- (C) árvores.
- (D) emprego.

### Questão 02

A palavra "reflorestar" foi retomada no texto por:

- (A) replantio.
- (B) biodiversidade.
- (C) nutrientes.
- (D) climáticas.

### Questão 03

A alternativa em que a palavra não tem grafia com letra maiúscula obrigatória no meio de frases é:

- (A) "Biologia".
- (B) "Reflorestar".
- (C) "Bryce".
- (D) "Canadá".

### Questão 04

A frase "(...) mas temos mais poder do que pensamos", o empresário demonstra:

- (A) acreditar que o homem pode impactar positivamente o planeta.
- (B) que é um milionário poderoso.
- (C) concordar com os que veem iminente a destruição da Terra.
- (D) ter uma visão pessimista do futuro.

### Questão 05

Na frase "A nova empresa já plantou 1,5 milhão de árvores (...)", só está correta a classificação gramatical da palavra em:

- (A) A - artigo definido.
- (B) nova - substantivo.
- (C) empresa - adjetivo.
- (D) já - preposição.

### Questão 06

A grafia do diminutivo está errada em:

- (A) fungos / fungados.
- (B) verão / verãozinho.
- (C) incêndio / incendiozinho.
- (D) lugares / lugarezinhos.

### Questão 07

Marque a alternativa em que a forma verbal está no presente do indicativo.

- (A) ajudaste.
- (B) seco.
- (C) plantarei.
- (D) encontrei.

### Questão 08

A alternativa em que não há adjetivo é:

- (A) remotos.
- (B) bactérias.
- (C) climática.
- (D) úteis.

### Questão 09

A palavra que apresenta acentuação diferente das demais consta em:

- (A) após.
- (B) árvores.
- (C) cápsula.
- (D) climática.

### Questão 10

Assinale a alternativa em que a palavra está dividida de modo incorreto.

- (A) se-tem-bro.
- (B) qu-ei-ma-dos.
- (C) ex-pan-dir.
- (D) cÁP-su-las.

### Questão 11

O assunto tratado no texto é:

- (A) o emprego de drones para replantar florestas.
- (B) um projeto de estudantes para plantar.
- (C) o reflorestamento global.
- (D) a diminuição de incêndios nas florestas.

### Questão 12

Leia as frases, analise as redações, e assinale a alternativa em que não há erro.

- (A) O pessoal em terra equipam os drones.
- (B) As cápsulas é lançadas em lugares remotos.
- (C) As novas empresas já plantou.
- (D) O drone lança cápsulas de semente da startup.

### Questão 13

O plural da palavra está incorreto em:

- (A) pessoal / pessoais.
- (B) rápido / rápidos.
- (C) poder / poderis.
- (D) necessária / necessárias.

### Questão 14

A forma verbal não completa corretamente a frase em:

- (A) O homem \_\_\_\_\_ mais poder do que pensa.  
(tem)
- (B) As cápsulas \_\_\_\_\_ sementes. (possui)
- (C) A nova empresa \_\_\_\_\_ para 5,5 milhões de árvores em 2024. (expandirá)
- (D) Bryce Jones \_\_\_\_\_ árvores na juventude.  
(plantou)

### Questão 15

Substitui a palavra destacada corretamente em: "Reflorestar após os incêndios"

- (A) prévia.
- (B) cedo.
- (C) antes.
- (D) depois.

### Questão 16

"Para preservar o meio ambiente, precisamos dele inteiro". Coloque C (Certo) e E (Errado) nos parênteses e assinale a alternativa com sequência correta.

- ( ) "meio" tem sentido de metade em "meio ambiente".
- ( ) A frase inclui todos como responsáveis pela preservação ambiental.
- ( ) "dele" é contração da preposição de+ele, pronome.
- ( ) "inteiro" sugere um mundo sem devastação na sua totalidade.

- (A) E/C/C/C.
- (B) C/E/E/C.
- (C) E/E/C/C.
- (D) E/C/E/C.

### Questão 17

"Preciso pensar num plano de saúde para o planeta Terra" (Joze de Goes). Não é correto afirmar sobre a frase.

- (A) O verbo precisar está na primeira pessoa.
- (B) Terra com maiúscula denomina o planeta.
- (C) Ao pensar em plano de saúde mostra o quão saudável está o planeta.
- (D) Há um jogo irônico na afirmativa.

### Questão 18

"Precisamos plantar mais e colher menos". É correto afirmar sobre as formas verbais destacadas ("plantar" / "colher"):

- (A) exemplificam antônimos.
- (B) são trissílabas.
- (C) são paroxítonas.
- (D) exemplificam sinônimos.

### Questão 19

"É triste pensar que a natureza fala e que o gênero humano não a ouve"(Victor Hugo). O pronome destacado "a" está no lugar do nome:

- (A) natureza.
- (B) gênero.
- (C) pensar.
- (D) triste.

### Questão 20

"Pessoas que não sustentam árvores, em breve, viverão em um mundo que não sustenta pessoas". Marque a alternativa incorreta sobre o excerto.

- (A) O mundo sem árvore é insustentável para o homem.
- (B) "Viverão" dá ideia de futuro.
- (C) "Sustenta" concorda com árvore.
- (D) "Sustentam" concorda com pessoas.

### Matemática

#### Questão 21

Dona Maria sai de casa com R\$ 85,80 na bolsa para comprar algumas roupas em liquidação. Ao entrar na loja, verifica os preços: uma blusa custa R\$ 13,95, uma camiseta simples custa R\$ 5,87, uma bermuda custa R\$ 22,75 e uma calça custa R\$ 37,40. Com quanto Dona Maria voltará para casa em dinheiro, se comprar todas as peças de roupa que viu?

- (A) R\$ 5,25.
- (B) R\$ 5,36.
- (C) R\$ 5,83.
- (D) R\$ 5,54.

#### Questão 22

Suponha que um trabalhador receba um salário bruto de R\$ 1.950,00, e deverá ter um desconto de 8% de INSS. Qual será o salário líquido que esse trabalhador irá receber?

- (A) R\$ 1.784,00.
- (B) R\$ 1.762,00.
- (C) R\$ 1.750,00.
- (D) R\$ 1.794,00.

#### Questão 23

Qual é o resultado numericamente da soma das partes pintadas na representação geométrica seguinte?



- (A) 11/8.
- (B) 5/6.
- (C) 7/8.
- (D) 9/8.

#### Questão 24

Uma comerciante adquiriu um produto por R\$ 4,50 e o vendeu por R\$ 8,55. Qual o percentual de lucro?

- (A) 80%.
- (B) 50%.
- (C) 60%.
- (D) 90%.

#### Questão 25

Qual o resultado da seguinte operação?

$$\frac{-10 + (-1,2) \times (-5)}{-0,8 \times 5 - 2}$$

- (A) 2/3
- (B) 1/2
- (C) -1/2
- (D) -2/3

#### Questão 26

O valor total de uma viagem de aplicativo foi de R\$ 22,40 mais uma taxa de 15% de tarifa de serviço, em cima do valor da viagem. Qual será o valor total do preço da viagem?

- (A) R\$ 24,50.
- (B) R\$ 24,45.
- (C) R\$ 25,36.
- (D) R\$ 25,76.

#### Questão 27

O valor numérico de  $E$  dado pela expressão numérica, a seguir, é:

$$E = \{16 + [6 - (2 + 3)] + [16 + (6 + 4) - (10 - 5)]\}.$$

- (A) 47
- (B) 58
- (C) 38
- (D) 26

#### Questão 28

Uma fábrica possui 520 funcionários, com jornada de trabalho de 10 horas diárias. Para diminuir a jornada de trabalho para oito horas diárias e, ainda assim, manter a produção, a fábrica deverá contratar mais quantos funcionários?

- (A) 160.
- (B) 150.
- (C) 140.
- (D) 130.

### Questão 29

O professor de matemática resolveu fazer um passeio com os alunos da turma que ele ministra aula. O número total de alunos da turma está entre 20 e 60. Sabendo que todos os alunos foram ao passeio, quantos alunos o professor tem nessa turma para que ele possa montar grupos de 8 em 8, ou, de 10 em 10 alunos, sem sobrar nenhum?

- (A) 40 alunos.
- (B) 20 alunos.
- (C) 50 alunos.
- (D) 30 alunos.

### Questão 30

Para encher um tanque são necessárias 30 vasilhas de 5 litros cada uma. Se forem usadas vasilhas de 3 litros cada, quantas serão necessárias?

- (A) 35.
- (B) 40.
- (C) 45.
- (D) 50.

### Questão 31

Um mestre de obras junto com seu ajudante fazem 150 metros de muro em 30 dias. Os dois trabalhando do mesmo modo em quantos dias farão 350 metros de muro?

- (A) 100 dias.
- (B) 70 dias.
- (C) 80 dias.
- (D) 90 dias.

### Questão 32

Dada a dízima periódica  $0,14777\dots$ , represente na forma de fração:

- (A)  $\frac{133}{900}$
- (B)  $\frac{147}{999}$
- (C)  $\frac{133}{999}$
- (D)  $\frac{147}{900}$

### Questão 33

Um paciente deve tomar uma cápsula de um medicamento a cada 8 horas, por cinco dias. Iniciando o tratamento às 11h, quais os próximos horários que o medicamento deverá ser tomado?

- (A) 19 h e 3 h.
- (B) 21 h e 7 h.
- (C) 7 h e 15 h.
- (D) 17 h e 23 h.

### Questão 34

A cantina da Secretaria de Saúde de um Município comprou um refrigerador cujo preço era de R\$ 2.500,00. Como o pagamento foi feito à vista houve um desconto de 7,5%. Qual foi o valor pago após o desconto?

- (A) R\$ 2.312,50.
- (B) R\$ 2.390,50.
- (C) R\$ 2.352,00.
- (D) R\$ 2.402,40.

### Questão 35

O resultado de  $8,25 \times 0,4 + (5,42 + 8,58) \times 0,2$  é:

- (A) 5,4.
- (B) 8,5.
- (C) 6,1.
- (D) 4,2.

### Questão 36

Qual o valor da expressão seguinte:

$$\left[ \left( \frac{5}{6} - \frac{1}{2} \right) - \frac{1}{5} \right] \div \left\{ \frac{9}{4} - \left[ \frac{1}{2} \cdot \left( 2 - \frac{1}{3} \right) \right] \right\}$$

- (A)  $\frac{4}{5}$
- (B)  $\frac{2}{5}$
- (C)  $\frac{3}{5}$
- (D)  $\frac{1}{5}$

### Questão 37

Três amigas foram almoçar em um restaurante, cujo prato custa R\$ 37,50 por quilo. Ana estava com muita fome, seu prato pesou 1,24 kg. Bianca não come muito, seu prato pesou 0,6 kg. Cintia consumiu 0,74 kg de comida. Quanto foi o total pagou pelas três amigas?

- (A) R\$ 76,45.
- (B) R\$ 95,50.
- (C) R\$ 96,75.
- (D) R\$ 85,10.

### Questão 38

Considerando que o salário de um operário seja proporcional à quantidade de dias trabalhados, se ele recebe R\$ 840,00 por 14 dias de trabalho, então, ele deverá trabalhar por quantos dias para receber R\$ 1.200,00.

- (A) 40 dias.
- (B) 30 dias.
- (C) 50 dias.
- (D) 20 dias.

### Questão 39

A expressão a seguir equivale a:

$$\frac{0,3-0,25}{0,1} + \frac{0,036}{0,04}$$

- (A) 13,4.
- (B) 1,4.
- (C) 0,95.
- (D) 1,34.

### Questão 40

Talita observou que o semáforo de uma via fica verde de 30 em 30 segundos e que outro semáforo de outra via fica verde de 35 em 35 segundos. Se os dois semáforos ficarem verdes juntos, depois de quantos segundos ficarão verdes juntos novamente?

- (A) 215 segundos.
- (B) 245 segundos.
- (C) 210 segundos.
- (D) 240 segundos.

## Atualidades

### Questão 41

"Bancada Evangélica se mobiliza no senado para votar projeto contra o aborto. Projeto busca equiparar aborto ao crime de \_\_\_\_\_". (Fonte: OLiberal.com / Data: 10.06.2024). Marque a alternativa que completa a notícia:

- (A) lesão corporal.
- (B) dano.
- (C) homicídio.
- (D) morte.

### Questão 42

"\_\_\_\_\_ importado será vendido com rótulo próprio e preço tabelado; (...) Governo anunciou medidas para reduzir o preço do produto após a inundação no RS e fará um leilão de compra de \_\_\_\_\_ importado no dia 6 de junho". (Fonte: OLiberal.com / Data: 30.05.2024). Sobre qual produto refere-se a notícia apresentada?

- (A) Arroz.
- (B) Caf e.
- (C) Carne.
- (D) Soja.

### Questão 43

"Um mês após o início da atua o da força-tarefa do governo federal no (...), já foram destinados emergencialmente ao estado R\$ 62,5 bilhões para socorrer a popula o atingida pelas enchentes. Fortes chuvas atingiram o estado desde o dia 27 de abril, causando tragédia sem precedentes na região. Até esta quinta-feira (30), os eventos climáticos extremos atingiram 471 cidades, mataram 169 pessoas e deixaram mais de 626 mil fora de suas casas.". (Fonte: OLiberal.com / Data: 31.05.24). Qual estado a notícia se refere?

- (A) Rio Grande do Sul.
- (B) Minas Gerais.
- (C) Pará.
- (D) Alagoas.

### Questão 44

"A vacina o   uma das inova es do MS para enfrentar (...), que em 2024 aumentou em todo mundo, sobretudo devido às mudanças climáticas, que aceleraram a reprodu o dos mosquitos transmissores da doença.". (Fonte: OLiberal.com / Data: 31.05.24). A reportagem trata de vacina o contra qual doença?

- (A) Sarampo.
- (B) Coqueluche.
- (C) Dengue.
- (D) Covid-19.

### Questão 45

"Macron dissolve parlamento \_\_\_\_\_ e convoca elei es.". (Fonte: DoI.com / Data: 09/06/2024). Qual país teve o parlamento dissolvido segundo a reportagem?

- (A) Palestina.
- (B) Israel.
- (C) França.
- (D) Argentina.

## Legisla o

### Questão 46

Você deve marcar a alternativa que preencha a lacuna do art. 2  da Lei Municipal n. 003, de 04 de fevereiro de 1999, que assim dispõe: "Os servidores públicos do Município de Castanhal, são regidos \_\_\_\_\_ pela presente lei, exceto no que conflitar com legisla o específica."

- (A) estatutariamente.
- (B) juridicamente.
- (C) seletivamente.
- (D) administrativamente.

### Questão 47

Leia o parágrafo único do art. 2º da Lei Municipal n. 003, de 04 de fevereiro de 1999, e marque a alternativa que o complete corretamente: " Aplica-se o disposto nesta Lei aos servidores públicos do Município de Castanhal e os atos de competência desses poderes serão exercidos, respectiva e exclusivamente, pelo \_\_\_\_\_, quando se tratar do quadro do pessoal de seus respectivos poderes."

- (A) Presidente da Câmara Municipal e Vereadores.
- (B) Prefeito e pelos Secretários Municipais.
- (C) Prefeito e Presidente da Câmara Municipal.
- (D) Governador e Prefeito.

### Questão 48

"Cargo Público é o criado por \_\_\_\_\_ em número certo, pago pelos cofres públicos e com denominação própria e são de provimento efetivo e em comissão." (art. 4º da Lei Municipal n. 003, de 04 de fevereiro de 1999). Marque a alternativa que preencha a lacuna corretamente:

- (A) Lei.
- (B) Decreto.
- (C) Portaria.
- (D) Resolução.

### Questão 49

O art. 8º da Lei Municipal n. 003, de 04 de fevereiro de 1999, estabelece que: "O quadro de funções gratificadas é o destinado a atender a cargos de chefia e de confiança, sendo o seu desempenho privativo de servidores expressamente designados por ato do chefe do Poder \_\_\_\_\_."

- (A) Executivo/Legislativo.
- (B) Executivo/Judiciário.
- (C) Legislativo/Administrativo.
- (D) Legislativo/Judiciário.

### Questão 50

Marque a alternativa que complete corretamente o trecho do enunciado do art. 3º da Lei Municipal n. 003, de 04 de fevereiro de 1999, que assim dispõe: "Servidor Público é todo e qualquer brasileiro investido em \_\_\_\_\_, através de habilitação em Concurso Público de Provas ou de Provas de Títulos."

- (A) Carreira Pública.
- (B) Emprego Público.
- (C) Cargo Público.
- (D) Trabalho Público.