

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRA

CONCURSO PÚBLICO  
01/2024

## AUXILIAR DE OFICINA

### Leia atentamente as instruções abaixo

#### 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

• Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

#### 2. TEMPO

• 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

• **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

#### 3. INFORMAÇÕES GERAIS

• As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;

• Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;

• Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;

• O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

• Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

• Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

• Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

#### SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

CADERNO DE QUESTÕES

PROVA OBJETIVA

**LÍNGUA PORTUGUESA**  
**TEXTO**

Leia a charge a seguir para responder às questões de 1 a 7.



BECK, A. *Armandinho*.

**QUESTÃO 01**

Segundo a charge:

- (A) Os livros servem apenas para expandir o conhecimento técnico dos leitores.
- (B) Os livros permitem que seus leitores conheçam outros lugares e pessoas.
- (C) Os leitores dificilmente aprendem algo de novo com os livros que leem.
- (D) Os bibliotecários auxiliam os leitores a encontrarem os melhores destinos para conhecerem.
- (E) Os leitores devem evitar a leitura fantasiosa para que não comprometam seu conhecimento técnico.

**QUESTÃO 02**

O termo “aventuras”, que ocorre no primeiro quadrinho da charge – “Para aventuras em lugares distantes...” –, tem como sinônimo possível:

- (A) desavenças.
- (B) infortúnios.
- (C) intercorrências.
- (D) peripécias.
- (E) pegadilhas.

**QUESTÃO 03**

A palavra “bibliotecário”, que ocorre no último quadrinho, está flexionada:

- (A) no masculino e no singular.
- (B) no feminino e no singular.
- (C) no masculino, no singular e no diminutivo.
- (D) no feminino, no singular e no diminutivo.
- (E) no masculino, no plural e no aumentativo.

**QUESTÃO 04**

Considere a seguinte fala, do primeiro quadrinho: “Descobrir novos países, culturas diferentes...” Neste contexto ocorrem dois adjetivos. Identifique-os e encontre nas alternativas a seguir antônimos para ambos.

- (A) antigos; semelhantes.
- (B) encontrar; regiões.
- (C) recentes; distintos.
- (D) pátrias; costumes.
- (E) atuais; variados.

**QUESTÃO 05**

O pronome que ocorre em “... consulte seu bibliotecário!”, no último quadrinho, é do tipo:

- (A) pessoal.
- (B) possessivo.
- (C) demonstrativo.
- (D) relativo.
- (E) indefinido.

**QUESTÃO 06**

O verbo em “... conhecer um pouco das outras pessoas”, no segundo quadrinho, se apresenta no:

- (A) infinitivo.
- (B) indicativo.
- (C) subjuntivo.
- (D) imperativo.
- (E) gerúndio.

---

**QUESTÃO 07**

---

A classe gramatical das palavras “*para*” e “*em*”, que ocorrem no primeiro quadrinho, é:

- (A) conjunção.
- (B) preposição.
- (C) pronome.
- (D) advérbio.
- (E) artigo.

---

**QUESTÃO 08**

---

Em qual das alternativas a seguir ocorre um pronome pessoal do caso oblíquo tônico?

- (A) Dei um presente a mim mesma neste aniversário.
- (B) Ela o questiona com frequência sobre suas escolhas.
- (C) A minha família não aprovava aquele relacionamento.
- (D) A garota esperava que ele fizesse suas tarefas de casa.
- (E) Isto não me parece certo.

---

**QUESTÃO 09**

---

Assinale a alternativa em que se verifica uma metáfora.

- (A) O céu está mais colorido hoje.
- (B) O rapaz ficou chateado com o comentário da colega.
- (C) A paixão ardia em seu coração e a motivava ainda mais.
- (D) As estrelas guiavam-nos durante a noite.
- (E) Ela gosta de ler Shakespeare em suas horas vagas.

---

**QUESTÃO 10**

---

Assinale a alternativa que apresenta um verbo impessoal.

- (A) Os rapazes foram mais corajosos que as garotas.
- (B) Meus pais dizem que adoram churrasco.
- (C) Essas ideias, que não funcionam na prática, serão descartadas.
- (D) Os funcionários argumentaram que precisavam de férias imediatamente.
- (E) Nevou muito fortemente ontem de manhã.

---

**QUESTÃO 11**

---

Nas sentenças a seguir, o elemento em destaque é um adjetivo apenas em:

- (A) Renata ficou muito ***bela*** naquele vestido de noiva.
- (B) Os ***pães*** foram assados às 8h.
- (C) A avenida foi ***interditada*** em decorrência de um acidente.
- (D) A garota sabe que é mais querida do que sua ***amiga***.
- (E) Todos acharam as atitudes do ***diretor*** do colégio esquisitíssimas.

---

**QUESTÃO 12**

---

Assinale a alternativa em que o emprego do acento indicativo de crase está incorreto.

- (A) As missas sempre ocorrem aos domingos, às dez da manhã.
- (B) Mostraram à garota todas as evidências encontradas.
- (C) A declaração deve ser escrita à mão.
- (D) Leve a sua sobrinha à praia durante as férias.
- (E) Inventaram muitas coisas à respeito da moça.

**QUESTÃO 13**

Das palavras a seguir, é monossílaba apenas:

- (A) item.
- (B) mãos.
- (C) baú.
- (D) ave.
- (E) ápice.

**QUESTÃO 14**

Analise as sentenças a seguir em relação aos sinais de pontuação:

— Olá, Elisa. (I.) Eu queria saber se você gostaria de estudar comigo?

— Não, não com você.

— Oras... (II.) Não sei o porquê de sua arrogância.

— Tenho meus motivos. (III.) Quais são as suas expectativas para o futuro?

Ocorre o emprego incorreto do sinal de pontuação apenas em:

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

**QUESTÃO 15**

O numeral em destaque é do tipo ordinal apenas em:

- (A) Dois **terços** do bolo foram comidos.
- (B) O consultório médico fica no **quarto** andar.
- (C) Os meninos compraram **meia** dúzia de balas.
- (D) O professor solicitou que fossem lidas **trinta** páginas do livro.
- (E) Os itens de decoração estão o **dobro** do preço nesta época do ano.

**MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**  
**QUESTÃO 16**

Uma fábrica está produzindo colchões e decide seguir um padrão específico de produção. No primeiro dia, a fábrica produz 10 colchões e a cada dia seguinte, ela produz o triplo da quantidade do dia anterior. Se ela continuar esse padrão por 3 dias, quantos colchões terão sido produzidos ao final do período?

- (A) 90 colchões
- (B) 120 colchões
- (C) 130 colchões
- (D) 100 colchões
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 17**

Uma oficina leva aproximadamente 25 minutos para consertar uma bicicleta. Ela precisa consertar 6 bicicletas em um dia. Supondo que o tempo de conserto de cada bicicleta seja de 25 minutos, quanto tempo a oficina levará para consertar todas as 6 bicicletas?

- (A) 2 horas e 30 minutos
- (B) 3 horas e 15 minutos
- (C) 2 horas e 10 minutos
- (D) 2 horas e 50 minutos
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 18**

Marcelo está comprando materiais para reformar seu jardim. Ele precisa de 12 sacos de fertilizante, cada um custando R\$ 15,75. Quanto Marcelo gastará na compra dos sacos de fertilizante?

- (A) R\$ 180,00
- (B) R\$ 189,00
- (C) R\$ 190,00
- (D) R\$ 200,00
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 19**

Considere a sequência: J, 2, K, 4, L, 6, (...). Qual é o 10º termo dessa sequência?

- (A) 10
- (B) M
- (C) 12
- (D) O
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 20**

Assinale a alternativa que apresenta o décimo segundo número par antecessor de 40:

- (A) 14
- (B) 18
- (C) 16
- (D) 12
- (E) 10

**QUESTÃO 21**

Uma academia oferece descontos especiais para membros que possuem o plano Gympass. Se 30% dos membros que frequentam a academia utilizam o Gympass, e a academia atende em média 150 membros por dia, quantos membros por dia não utilizam o Gympass e pagam o preço regular?

- (A) 100 membros
- (B) 105 membros
- (C) 110 membros
- (D) 115 membros
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 22**

Um jardineiro está plantando árvores em um padrão específico. Na primeira linha, ele planta 6 árvores e a cada linha subsequente, ele planta o triplo da quantidade da linha anterior. Se ele continuar esse padrão por 4 linhas, quantas árvores ele terá plantado ao final desse período?

- (A) 162 árvores
- (B) 16 árvores
- (C) 240 árvores
- (D) 360 árvores
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 23**

Uma embalagem de farinha contém 2.400 gramas. Quantos quilogramas de farinha há nessa embalagem?

- (A) 2,4 quilogramas
- (B) 24 quilogramas
- (C) 0,24 quilogramas
- (D) 0,0240 quilogramas
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 24**

Lucas encontrou uma gaveta cheia de dinheiro. Ele encontrou 12 notas de R\$ 50,00, 30 notas de R\$ 5,00, 40 moedas de R\$ 1,00 e 80 moedas de R\$ 0,25. Qual é o valor total que Lucas encontrou na gaveta?

- (A) R\$ 680,00
- (B) R\$ 730,00
- (C) R\$ 750,00
- (D) R\$ 810,00
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 25**

Assinale a alternativa que apresenta o trigésimo número ímpar sucessor de 21:

- (A) 81
- (B) 91
- (C) 51
- (D) 71
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 26**

Em uma loja, uma pessoa compra duas camisetas e quatro pares de meias, gastando no total R\$ 50,00. Se o preço de um par de meias é de R\$ 4,00 e o preço de uma camiseta é desconhecido, qual é o preço de uma camiseta?

- (A) R\$ 34,00
- (B) R\$ 36,00
- (C) R\$ 17,00
- (D) R\$ 16,00
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 27**

Considere a sequência: A, 8, B, 17, C, 26, (...). Qual é o 16º termo dessa sequência?

- (A) H
- (B) 62
- (C) G
- (D) 71
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 28**

Assinale a alternativa que apresenta o décimo oitavo número par sucessor de 42:

- (A) 72
- (B) 60
- (C) 76
- (D) 78
- (E) Nenhuma das alternativas

**QUESTÃO 29**

João está planejando uma viagem e precisa calcular o tempo de estadia em um hotel. Ele reservou um quarto por **8 dias**, começando na quarta-feira. Em que dia da semana ele terminará sua estadia?

- (A) Quinta-feira
- (B) Sexta-feira
- (C) Quarta-feira
- (D) Domingo
- (E) Segunda-feira

**QUESTÃO 30**

Em uma loja de eletrônicos, um tablet está com um desconto de 20% sobre o preço original de R\$ 500,00. Qual é o preço do tablet com o desconto aplicado?

- (A) R\$ 400,00
- (B) R\$ 380,00
- (C) R\$ 100,00
- (D) R\$ 350,00
- (E) Nenhuma das alternativas

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 31**

Examine a lista de ferramentas a seguir, comumente encontradas em oficinas, e indique qual delas é mais adequada para pegar peças em locais estreitos e de difícil acesso para as mãos:

- (A) Parafusadeira.
- (B) Pegador magnético.
- (C) Espelho telescópico.
- (D) Multímetro.
- (E) Tesoura para chapa.

**QUESTÃO 32**

O Torquímetro de Estalo é uma ferramenta utilizada para aplicar um torque específico a um parafuso ou porca. Se o torquímetro for novo ou estiver guardado por algum tempo, recomenda-se:

- (A) Que o profissional o teste algumas vezes num torque baixo que permita a lubrificação interna da ferramenta.
- (B) Que o profissional gire o cabo abaixo do torque mínimo.
- (C) Que o profissional gire o cabo acima do torque máximo.
- (D) Que o profissional continue girando o torquímetro após ouvir o estalo e este ter voltado para posição inicial.
- (E) Que o profissional aqueça a ferramenta antes de iniciar sua utilização.

**QUESTÃO 33**

No que se refere ao uso dos EPIs nas atividades relacionadas ao trabalho de auxiliar de oficina, assinale a alternativa que apresenta uma informação verdadeira:

- (A) O uso do EPI é facultativo.
- (B) O profissional pode assinar um termo dispensando o uso dos EPIs oferecidos pelo empregador.
- (C) EPIs são dispositivos desenvolvidos para proteção coletiva no ambiente de trabalho.
- (D) Os EPIs são concebidos e desenvolvidos para oferecer proteção contra riscos ocupacionais.
- (E) Cabe ao trabalhador comprar o seu EPI.

**QUESTÃO 34**

Na lista de equipamentos a seguir, identifique qual é o único dispositivo de proteção que não se qualifica como Equipamento de Proteção Individual (EPI):

- (A) Luvas.
- (B) Capacete.
- (C) Bota de proteção dos artelhos.
- (D) Cone de sinalização.
- (E) Óculos de proteção.

**QUESTÃO 35**

Pode-se afirmar que os EPIs devem ser usado nas atividades laborais:

- (A) Quando houver a necessidade de melhorar a performance dos profissionais.
- (B) Quando houver a necessidade de reduzir o nível de insatisfação no ambiente de trabalho.
- (C) Sempre que houver risco a saúde e a segurança dos trabalhadores.
- (D) Somente quando necessário para finalizar tarefas que envolvam dispositivos elétricos.
- (E) Somente quando necessário para finalizar tarefas que envolvam dispositivos radioativos.

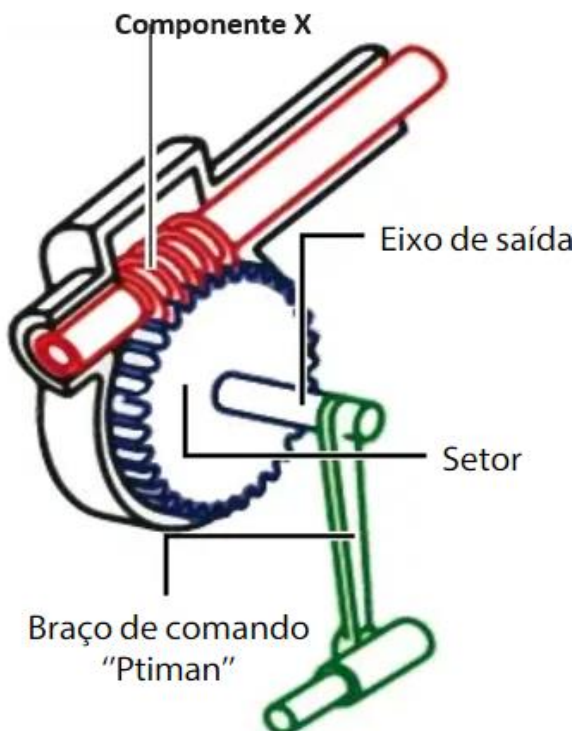
**QUESTÃO 36**

A Câmara de tração e compressão, o pistão e a câmara de gás são componentes encontrados em qual dos sistemas relacionados a seguir:

- (A) Amortecedor hidráulico pressurizado.
- (B) Catalisador.
- (C) Bomba de combustível.
- (D) Bomba de ignição.
- (E) Vela de ignição.

**QUESTÃO 37**

O sistema de direção automotivo é o conjunto de componentes responsável por direcionar o veículo para onde o condutor pretende ir. Analise a imagem a seguir e assinale a alternativa que dá nome ao item descrito como "Componente X" na imagem, extraída dos componentes presentes no sistema de direção:



Fonte: 1 Fundamentos Mecânicos Automotivos SENAI

- (A) Braço de tração.
- (B) Cromada.
- (C) Rosca sem fim.
- (D) Retentor.
- (E) Picareta.

**QUESTÃO 38**

Qual sistema automotivo é responsável por manter a estabilidade do veículo durante sua movimentação:

- (A) Sistema de arrefecimento.
- (B) Sistema de ventilação.
- (C) Sistema de escapamento.
- (D) Sistema de suspensão.
- (E) Sistema de rodízio.

**QUESTÃO 39**

Pode-se afirmar com precisão que a principal incumbência de um sistema de transmissão automotivo é:

- (A) Receber o torque do motor e direcioná-lo para as rodas do veículo.
- (B) Permitir o deslocamento perpendicular dos pistões.
- (C) Alimentar o motor com o combustível na quantidade adequada.
- (D) Manter as baterias automotivas em constante carga.
- (E) Lubrificar as partes móveis do motor.

**QUESTÃO 40**

O motor é o componente que gera toda a potência e torque, que será convertido em movimento do veículo.

Uma das partes móveis do motor é representada pelo(a):

- (A) Carter.
- (B) Cabeçote.
- (C) Bloco.
- (D) Arvore de manivelas.
- (E) Catalisador.



