

**Cargo: PEDREIRO – ESTATUTÁRIO – NÍVEL ALFABETIZADO**

**PROVA ESCRITA (OBJETIVA) – 04/09/2022**

**Período da MANHÃ**

### **INSTRUÇÕES**

1. Não abra este caderno antes de autorizado pelo fiscal de prova.
2. Depois de autorizado pelo fiscal, O candidato deve ler as instruções e verificar se faltam folhas neste caderno, se a sequência de 25 (VINTE E CINCO) questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique imediatamente ao fiscal de prova qualquer irregularidade.
3. A prova é composta de 25 (VINTE E CINCO) questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 4 (quatro) alternativas cada uma, sempre na sequência A, B, C e D, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais de provas. Utilize os espaços e/ou páginas em branco para rascunho. Não destaque folhas deste caderno.
6. Ao receber a folha de respostas (gabarito), examine-o e verifique se o seu nome está impresso nele. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao fiscal de prova.
7. Transcreva as respostas para a folha de respostas (gabarito) com caneta esferográfica transparente de tinta preta ou azul. A folha de respostas (gabarito) será o único documento válido para efeito de correção. Em hipótese alguma ocorrerá a substituição da folha de respostas (gabarito) por erro de preenchimento ou qualquer dano causado pelo candidato.
8. Não serão permitidos empréstimos, consultas e comunicação entre candidato, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos, eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. O saco plástico com os objetos, deverá ser colocado sob a carteira ou mesmo no assoalho da sala e não pode ser aberto sob pena de eliminação.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento da folha de respostas, é de **3 (três) horas** a partir do início da prova.
11. Ao terminar a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de prova. Aguarde a autorização para entregar a folha de respostas (gabarito).
12. O candidato, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos **60 (SESSENTA)** minutos após o início de sua realização. Após o tempo mínimo de 60 (sessenta) minutos de prova, o candidato poderá retirar-se do local de realização da Prova Objetiva levando consigo o caderno de prova, que contém espaço para anotação do gabarito.
13. **Os DOIS últimos** candidatos de cada sala ficarão retido para assinar, juntamente com os fiscais daquela sala, a ata e o lacre do envelope dos gabaritos.
14. Não esquecer de levar seus pertences pessoais.

## LÍNGUA PORTUGUESA

Considere o texto abaixo para as questões 01 a 05:



Fonte: <https://tirasarmandinho.tumblr.com>

01. O texto acima é um exemplo de 'tira'. Assinale a alternativa que NÃO apresenta uma descrição adequada desse gênero:

- |    |   |
|----|---|
| A. | É construído por elementos verbais e visuais.                         |
| B. | É publicado em jornais, revistas, blogs, entre outros espaços.        |
| C. | Comumente, emprega-se uma linguagem informal na fala dos personagens. |
| D. | Por ter caráter humorístico, nunca promove reflexão crítica.          |

02. Que problema socioeconômico constitui o tema principal do texto?

- |    |              |
|----|--------------|
| A. | A solidão    |
| B. | A tristeza   |
| C. | O desemprego |
| D. | A fome       |

03. Assinale a alternativa que apresenta uma descrição ADEQUADA do que se vê no texto.

- |    |  |
|----|--|
| A. | O pai comenta com o filho a razão que motiva seu estado emocional atual.       |
| B. | O pai faz uma queixa ao filho sobre um sentimento que o perturbava no passado. |
| C. | O filho questiona o pai sobre sua condição econômica e o critica por isso.     |
| D. | O filho explica ao pai que não há motivos para estar desempregado.             |

04. Assinale a alternativa que mantém o sentido do que é dito no último quadrinho.

- |    |   |
|----|---|
| A. | O número de pessoas desempregadas diminui mais a cada dia.      |
| B. | O número de pessoas desempregadas tem aumentado constantemente. |
| C. | O número de pessoas tristes tem aumentado de forma constante.   |
| D. | O número de pessoas sozinhas tem aumentado nos últimos tempos.  |

05. Assinale a alternativa que apresenta análise INCORRETA.	
A.	A figura do sapo é fundamental para se compreender a reflexão proposta nessa tira, pois todos os elementos visuais têm igual importância para a interpretação da mensagem.
B.	Os termos 'pai', 'o senhor' e 'você' são usados pelo filho como forma de tratamento para se referir ao interlocutor (o pai).
C.	No 3º quadrinho, a expressão "como" apresenta uma relação de comparação entre "pessoas" e "você" (o interlocutor do personagem que está falando).
D.	A fala do 3º quadrinho poderia ser substituída, sem alteração de sentido, por "Todo dia aumenta o número de pessoas que estão na mesma situação que você".

### MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

06. Qual o máximo divisor comum entre 240 e 560?	
A.	20
B.	40
C.	80
D.	120

07. Se um terço de $x$ é igual à metade da área de um quadrado de lado 4. Qual o valor de $x$ ?	
A.	8
B.	12
C.	16
D.	24

08. Dada a sequência de números primos: 31, $x$ , 41, 43, 47, $y$ e 59. Quais os valores de $x$ e $y$ , respectivamente?	
A.	33 e 49
B.	37 e 53
C.	37 e 57
D.	39 e 57

09. Dada a equação $15x - 7 = 218$ . Qual o valor de $x$ ?	
A.	11
B.	13
C.	15
D.	17

10. João pegou um empréstimo de R\$ 40.000,00. Durante 1 ano ele pagará somente os juros. A taxa do empréstimo foi de 1,5% a.m de juros. Quanto ele terá que pagar somente de juros nesse 1 ano? Considerar juros simples.

A.	R\$ 7.200,00
B.	R\$ 8.640,00
C.	R\$ 9.600,00
D.	R\$ 10.200,00

### CONHECIMENTOS GERAIS, LEGISLAÇÃO

11. Segundo o Art. 7º da Lei nº 1.011/1993, que “Dispõe sobre o regime jurídico único do funcionalismo do município, das autarquias e das fundações municipais de Barracão”. São requisitos básicos para ingresso no serviço público

A.	I – a nacionalidade brasileira;
B.	II – o gozo dos direitos políticos;
C.	III – a quitação com as obrigações militares e eleitorais;
D.	Todas as alternativas acima estão corretas.

12. Uma macrorregião é designada de forma genérica para uma extensa região composta por territórios ou agrupamentos regionais que envolvam características em comum. O município de Barracão está localizado em em qual macrorregião no estado do Paraná.

A.	Oeste Paranaense.
B.	Sudoeste Paranaense.
C.	Centro-Sul Paranaense.
D.	Sudeste Paranaense.

13. A chamada estrada do Colono que foi por muitos anos caminho por onde agricultores gaúchos e catarinenses passaram para se fixarem na Região Oeste do Paraná, e que depois foi interditada (fechada) corta qual parque?

A.	Parque Estadual Cabeça do Cachorro.
B.	Parque das Aves.
C.	Parque Nacional do Iguaçu.
D.	Nenhuma das alternativas anteriores.

14. Cidades gêmeas correspondem a adensamentos populacionais cortados pela linha de fronteira (terrestre ou fluvial). Essas cidades contam com grande potencial de integração econômica e cultural. No Paraná, temos quatro cidades consideradas gêmeas são elas?

A.	Barracão, Santo Antônio do Sudoeste, Foz do Iguaçu e Guaíra.
B.	Barracão, Santo Antônio do Sudoeste, Itaipulândia e Guaíra.
C.	Barracão, Cascavel, São Miguel do Iguaçu e Foz do Iguaçu.
D.	Nenhuma das alternativas acima.

15. Segundo o Art. 23 da Lei nº 1.011/1993, que “Dispõe sobre o regime jurídico único do funcionalismo do município, das autarquias e das fundações municipais de Barracão”. São estáveis, após “ _____ ” anos de efetivo exercício, os servidores nomeados em virtude de concurso público.	
A.	02 (dois) anos.
B.	03 (três) anos
C.	04 (quatro) anos.
D.	Nenhuma das alternativas acima.

### CONHECIMENTO ESPECÍFICO DO CARGO

16. Qual a função da chamada cinta de amarração?	
A.	É um elemento não estrutural que se usa em edificações planas ou em construções de até 5 metros de altura.
B.	É um elemento não estrutural que se usa em edificações com a finalidade estética para melhorar planas ou em construções onde não se prevê a construção de uma laje.
C.	É um elemento estrutural que se usa em edificações planas ou em construções onde não se prevê a construção de uma laje.
D.	É usada somente em construções de muros de arrimo.

17. Quais dos EPIs abaixo são essenciais para construção civil? I - Capacete de segurança. II - Óculos de proteção. III - Luvas de segurança. IV - Cinturões de segurança. V - Máscaras e respiradores. VI - Protetores auditivos. VII - Calçados.	
A.	Somente os itens I, III, V, VI e VII.
B.	Somente os itens I, II, III, IV e VII.
C.	Somente os itens I, III, IV, V e VI.
D.	Todos os sete itens são fundamentais.

18. Em relação ao trabalho do pedreiro no seu dia a dia, o que são os chamados riscos ocupacionais?	
A.	São aqueles que no dia-dia da construção não representam ameaças graves ao bem-estar do trabalhador.
B.	São aqueles ocorrem fora do canteiro de obras.
C.	São aqueles que representam potenciais ameaças à vida ou à saúde dos funcionários, decorrentes de elementos e condições presentes no ambiente de trabalho.
D.	Nenhuma das alternativas anteriores.

19. Onde pode ser aplicada a chamada Estaca Prancha.	
I - valas de redes de água e esgoto, tubulações e galerias;	
II - contenções, subsolos de prédios, escavações;	
III - em obras de adutoras, saneamento, oleodutos e gasodutos	
IV - ensecadeiras, barragens, trincheiras;	
V - cais e ancoradouros, canalizações de córregos;	
VI - arrimos e fundações de ponte, viadutos e edificações;	
VII - canais a céu aberto, tapamentos, passagens urbanas rebaixadas e construções de tanques.	
São verdadeiras aos itens:	
A.	I, II, III, IV, V e VI
B.	I, II, IV, V, VI e VI
C.	II, III, IV, V, VI e VII
D.	I, III, IV, V, VI e VI

20. Um pedreiro quando faz uso do prumo ele o utiliza para?	
A.	Para verificar se tá tudo correto na posição horizontal.
B.	Para verificar se tá tudo correto nas quinas e ângulos da construção.
C.	Para verificar se tá tudo correto na posição vertical. É um instrumento que funciona por gravidade ou por um aparelho eletrônico.
D.	Nenhuma das alternativas acima.

21. Qual o traço do concreto de 25mpa?	
A.	É comum ele ser representado da seguinte forma, 2:3:1, ou seja, duas partes de cimento, três de areia e uma de brita.
B.	É comum ele ser representado da seguinte forma, 3, 2, 1, ou seja, três partes de cimento, duas de areia e uma de brita.
C.	É comum ele ser representado da seguinte forma, 1:2:3, ou seja, uma parte de cimento, duas de areia e três de brita.
D.	Nenhuma das alternativas acima.

22. Em uma construção a sapata corrida é indicada para?	
A.	Suportar cargas maiores e onde o solo exige algo mais estruturado.
B.	Suportar cargas maiores e onde o solo é mais firme e consistente.
C.	Suportar cargas menores e onde o solo exige algo mais estruturado.
D.	Nenhuma das alternativas acima.

23. O que são os chamados Agregados para Construção Civil?	
A.	São materiais que sobram na obra, os chamados entulhos.
B.	São materiais que se aproveita de outras obras em construção com a finalidade de reduzir os custos.
C.	São materiais granulares, sem forma e volume definidos, de dimensões e propriedades estabelecidas para uso em obras de engenharia civil.
D.	São materiais acondicionados em plataformas tipo palet, que vem embalados envoltos por um filme plástico.

24. Qual é a diferença entre o pré-moldado e o pré-fabricado.	
A.	A principal diferença é que os pré-moldados são feitos em um local fora do próprio empreendimento, tendo um controle de qualidade mais rigoroso.
B.	A principal diferença é que os pré-moldados são feitos em um local do próprio empreendimento, tendo um controle de qualidade menos rigoroso.
C.	A principal diferença é que os pré-moldados são feitos em um local fora do próprio empreendimento, não tendo um controle de qualidade rigoroso.
D.	Nenhuma das alternativas anteriores.

25. Em uma construção o baldrame é indicado para qual finalidade?	
A.	Para edificações de baixo peso estrutural e solos arenosos.
B.	Para edificações de alto peso estrutural e solos mais firmes.
C.	Para edificações de alto peso estrutural e solos menos estruturados.
D.	Para edificações de baixo peso estrutural e solos mais firmes.

Ficha de respostas para conferência (CONCURSO DE BARRACÃO - PR – 04/09/2022)  
 Acesse o Gabarito Provisório a partir de 05/09/2022

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					