





CADERNO DE QUESTÕES 205 – Pedreiro

Nível Médio

NOME DO CANDIDATO	No. INSCRIÇÃO	CÓD. CARGO	SALA	ORDEM

INSTRUÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DAS PROVAS

- Confira, com máxima atenção, o Caderno de Questões, observando o número de questões contidas e se há defeito(s) de encadernação e/ou de impressão que dificultem a leitura. Caso haja, comunique imediatamente ao fiscal de sala.
- Confira, com máxima atenção, se os dados (nome do candidato, inscrição, número do documento de identidade e cargo) constantes na Folha de Respostas estão corretos. E havendo falhas na Folha de Respostas, comunique imediatamente ao fiscal de sala.
- Use apenas caneta esferográfica azul ou preta de corpo transparente.
- A prova terá duração máxima de 3h (três horas): tempo para responder a todas as Questões da Prova Objetiva, preencher a Folha de Respostas e o Gabarito que faz parte desta capa.
- Tempo mínimo de permanência em sala após início das provas: 1h30 (uma hora e trinta minutos).
- > O Caderno de Questões somente poderá ser levado 30 (trinta) minutos antes do término do tempo determinado para a realização da prova.
- Para cada questão de múltipla escolha, há apenas uma resposta correta.
- Use todos os espaços em branco do caderno de questões para rascunho.
- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada ou danificada. Em hipótese alguma, será substituída.
- Assine a Folha de Respostas no espaço apropriado.
- Não ultrapasse o limite dos alvéolos no gabarito da Folha de Respostas.
- Antes de retirar-se definitivamente da sala, entregue a Folha de Respostas ao fiscal.
- A embalagem que guarda todos os aparelhos de uso não permitidos só poderá ser aberta fora do prédio de aplicação das provas.
- Até que você saia do prédio, todas as orientações continuam válidas, sendo passíveis de sanções contidas no Edital, caso não obedecidas.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITUBA – CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 01/2024

Nome do Candidato No. de inscrição

Resp	osta	s de	01 a 1	16
А	В	С	D	Е
01				
02 📥	ь	டீ	å	Ē
03 A	B	å	å	
04 A	B B B B B B B B B B B B B B B B B B B			
05 📥	占	프	酉	一
06 A	В	c		트
06 L	В	느	닏	트
07 A 08 A	ᄝ	Ç		q
08 G		Ö	Ö	Ę
09	Ŏ.	Č	Ç	Ċ
10 📥	Ļ	ے	بً	Ů.
11 📥	٥	Ļ	ů	Ė
12 A	ᆸ	亡	å	╚
13 A	å	å	ů	Ь
14	В		j	F
15 A	围		三	
13 🗀				

1/62	Josta	S UE	10
31	B B B B B B B B B B B B B B B B B B B		

Resp	ostas	de 4	16 a 6	0
А	B B B B B B B B B B B B B B B B B B B			

LINGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 à 6:

Triste Bahia

Triste Bahia! ó quão dessemelhante És da que eu vi! Já não és tu, és outra; Em ti não vejo a mesma formosura, Em ti não vejo o mesmo ar, a mesma altura.

Em ti não vejo os homens que vi outrora, A mesma gente, a mesma corte, a mesma flora. Mudou-se a terra, o céu, o clima, o povo, E tudo quanto em ti causava espanto.

Os teus engenhos, que de açúcar eram, Trocaram-se em canaviais de prata; Teus lavradores, que de algodão vestiam, Trocaram-se em mercadores de burel.

A ti trocou-te a máquina mercante, Que em tua larga barra tem entrado; A mim foi-me trocando, e tem trocado, Tanto negócio e tanto negociante.

- 1. O poema apresenta uma crítica à sociedade baiana do século XVII. Qual é o principal alvo dessa crítica?
- a) A decadência da produção de açúcar na Bahia.
- b) A ascensão da classe mercantil e o declínio da aristocracia rural.
- c) A mudança nos costumes e valores da sociedade baiana.
- d) A exploração colonial portuguesa na Bahia.
- 2. O poema utiliza diversas figuras de linguagem para construir sua crítica. Identifique e explique a função de duas delas no texto.
- a) Anáfora e metáfora.
- b) Metonímia e sinestesia.
- c) Paradoxo e ironia.
- d) Prosopopeia e antonomásia.
- 3. O poema pode ser interpretado como uma reflexão sobre a passagem do tempo e as mudanças que ele provoca. Explique como essa temática se desenvolve no texto.
- a) Através da comparação entre a Bahia do passado e do presente.
- b) Através da descrição da decadência da economia baiana.
- c) Através da crítica à ganância e à materialização da sociedade.
- d) Através da nostalgia do poeta pelo passado idealizado.
- 4. No trecho "Em ti não vejo os homens que vi outrora", a palavra em desataque pode ser substituída, sem alterar o significado do texto, por:
- a) recentemente.
- b) outrossim.
- c) igualmente.
- d) dantes.
- 5. Sobre a colocação pronominal em "Mudou-se a terra, o céu, o clima, o povo (...)", temos:
- a) Uso facultativo de ênclise.
- b) Correto uso de ênclise.
- c) Incorreto uso de ênclise.
- d) Correto uso de próclise.
- 6. Em "E tudo quanto em ti causava espanto.", o verbo em destaque encontra-se conjugado no:
- a) Presente do Indicativo.
- b) Pretérito Mais-que-perfeito do Indicativo.
- c) Pretérito Perfeito do Indicativo.
- d) Pretérito Imperfeito do Indicativo.
- 7. Em "Colocou os copos <u>cuidadosamente</u> na pia." o advérbio em destaque tem valor semântico de:
- a) modo.
- b) intensidade.
- c) ordem.
- d) inclusão.

8. Complete as lacunas nas orações abaixo e, a seguir, assinale a alternativa correta:
I – O policial viu a briga e logo II –O coração fica na caixa
III – Os lutadores se em frente a plateia. IV – A camisa que eu queria estava na de esportes.
a) interviu – toráxica – degladiavam – sessão. b) interviu – torácica – digladiavam – seção.
c) interveio – toráxica – degladiavam – sessão. d) interveio – torácica – digladiavam – seção.
9. Assinale a alternativa em que há correta concordância:
 a) Fazem dez anos que eu não viajo de avião. b) Dentro da cesta haviam cem morangos. c) Atenção é necessário para executar um bom trabalho. d) É proibida saída de veículos no portão principal.
10. Não há presença de um numeral em:
a) Um pastel, por favor! b) Primeiro as damas! c) Um certo dia, resolvemos caminhar. d) Fui na padaria e comprei uma torta.
<u>MATEMÁTICA</u>
11. Assinale a alternativa que apresenta a soma dos quadrados dos dez primeiros números naturais:
a) 385 b) 380 c) 375 d) 370
12. Seja $p \in q$ números racionais tais que $p+q=\frac{1}{2}$ e $pq=\frac{1}{4}$. Determine o valor de p^2+q^2 :
a) 1/2 b) 1/3 c) 1/4 d) 1/5
13. Uma balança de dois pratos está em equilíbrio. No prato esquerdo, há uma caixa com 3 maçãs e 2 laranjas. No prato direito, há uma caixa com 4 bananas. Se cada maçã pesa 150 gramas, cada laranja pesa 200 gramas e cada banana pesa 100 gramas, a massa total da caixa com as maçãs e laranjas equivale a
a) 1 kg b) 950 gramas c) 900 gramas d) 850 gramas
14. Um triângulo equilátero tem lado de 10 cm. Um ponto P está situado no interior do triângulo, a 3 cm de cada lado. Determine a área da maior região triangular que pode ser formada por dois lados do triângulo equilátero e o segmento de reta que liga P a um vértice do triângulo:
a) $36\sqrt{3}cm^2$ b) $50\sqrt{3}cm^2$ c) $72\sqrt{3}cm^2$ d) $54\sqrt{3}cm^2$
15. Considere a sequência de conjuntos: $S_1 = \{1\}$
$S_1 = \{1, 2\}$ $S_2 = \{1, 2\}$ $S_3 = \{1, 2, 3\}$ $S_4 = \{1, 2, 3, 4\}$
Qual é o número de elementos do conjunto S_{2024} ?
a) 2024
b) 2023 c) 2022 d) 2021

16. Situação Hipotética: Um cofrinho mágico contém moedas de R\$1,00 e moedas de R\$2,00. Sabe-se que o número total de moedas disponíveis é 20 e o valor total dentro do cofrinho é R\$ 34,00. Nessas condições, há nesse cofrinho:
a) 12 moedas de R\$ 1,00 e 11 moedas de R\$ 2,00. b) 8 moedas de R\$ 1,00 e 13 moedas de R\$ 2,00. c) 10 moedas de R\$ 1,00 e 12 moedas de R\$ 2,00. d) 6 moedas de R\$ 1,00 e 14 moedas de R\$ 2,00.
17. A Grande Muralha da China se estende por milhares de quilômetros. Um mapa indica que 5 cm na escala do mapa correspondem a 200 km na realidade. Se a medida da muralha no mapa é de 120 cm, sua extensão real será de
a) 5200 km. b) 5000 km. c) 4800 km. d) 4600 km.
18. Para pintar uma residência, uma equipe de pintores leva 5 dias se trabalhar 8 horas por dia. Se a equipe trabalhar apenas 6 horas por dia, a pintura da casa será concluída, aproximadamente, em
a) 7 dias. b) 8 dias. c) 9 dias. d) 10 dias.
19. Uma nave espacial precisa alcançar uma velocidade de escape de 11,2 km/s para deixar a órbita da Terra. A nave tem uma massa inicial de 1.200 kg e seus propulsores fornecem uma aceleração constante de 3,5 m/s². Quanto tempo os propulsores precisam funcionar para que a nave alcance a velocidade de escape?
a) 2800 segundos b) 3200 segundos c) 3600 segundos d) 4000 segundos
20. Um grupo de amigos está planejando uma viagem de carro de 600 km. Eles estimam que o consumo de gasolina do carro é de 1 litro para cada 10 km percorridos. Se eles querem ter autonomia para toda a viagem e ainda ter uma reserva de 10% do total de gasolina, quantos litros de gasolina eles precisam levar?
a) 78 litros b) 66 litros c) 90 litros d) 84 litros
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS 21. Como é conhecido o processo feito mecanicamente ou manualmente para compactar a mistura feita com concreto?
a) Adensamento. b) Assentamento. c) Compactamento. d) Acondicionamento.
22. Ao passo que temos uma obra, percebemos que o concreto é feito com a inserção de alguns minerais, qual nome geral é dado a esses minerais?
a) Agregado. b) União. c) Mistura. d) Totais.
23. O que é apicoado?
 a) Uma superfície tratada e manipulada para ficar com textura rugosa. b) Uma superfície tratada e manipulada para ficar com textura lisa. c) Uma superfície tratada e manipulada para ficar com textura escorregadia. d) Uma superfície tratada e manipulada para ficar com textura sedosa.
24. Como é conhecida a peça de madeira, que deve ser colocada na massa da laje e permite que um piso de tábua seja fixado posteriormente na laje?.
a) Barrote. b) Caixilho. c) Caixote. d) Barrilete.
25. Como é popularmente conhecida a parte da esquadrilha de janelas e de portas que são responsáveis por sustentar os vidros dela?

a) Caixilho. b) Caixote. c) Estuque. d) Esquadria.
26. Como é conhecido todo material tratado para ter textura semelhante ao cetim?
a) Acetinado. b) Rugoso. c) Poroso. d) Mesclado.
27. Qual dos termos a seguir não corresponde ao termo afagar?
a) Nivelar. b) Apailar. c) Desbastar saliências. d) Aumentar saliências.
28. O que é uma água furtada?
a) Vão entre as tesouras do telhado. b) União entre as telhas. c) Fissura na madeira do pilar. d) Rachadura nas paredes.
29. Qual o nome da argola que fica localizada do lado de fora da porta e é utilizada para bater à porta?
a) Aldrava. b) Albergue. c) Alçapão. d) Alavanca.
30 é uma sucessão de arcos.
a) Arco. b) Arcada. c) Alçada. d) Ancorada.
31. Arquitrave é:
a) Uma viga de sustentação que nas suas extremidades se apoia em colunas. b) Colocação de terra para nivelar uma região. c) Remoção de terra para nivelar uma região. d) Pátio de entrada de casas romanas.
32. O que é um balaústre?
 a) Saliência ou corpo que se projeta para além da prumada de uma construção. b) Pequena coluna ou pilar que alinhado lado a lado sustenta corrimãos e guarda-corpos. c) Elemento em balanço, na altura de pisos elevados. d) Mesa de trabalho.
33. A etapa de emassar é uma das mais importantes da obra. O que significa esse termo?
 a) É uma etapa onde se aplica massa para deixar a parede uniforme para aplicar a pintura. É utilizada, geralmente, a massa acrílica ou a corrida. b) Etapa onde se remove rugosidades da parede. c) Etapa em que é nivelado o chão. d) Etapa de assentamento de piso.
34. Marque a alternativa correta:
a) Cabelo de Anjo: é o nome dado para um rolo com textura. Ele deixa uma leve textura na parede e ainda é fácil de manusear e aplicar o produto. b) Empena Cega: É o nome dado para paredes que têm acesso a luz solar ou passagens para ventilar o ambiente. c) Pé-direito: É a altura completa entre o teto e o chão. A medida padrão dessa altura é de 4,00m. d) Trola é o nome dado à régua niveladora.
35. Como é chamado o cabo ancorado à estrutura, onde são fixadas as ligações dos cintos de segurança?
a) Cabo de segurança. b) Cabo de ancoragem. c) Cabo de força. d) Cabo de união.

a) Cabos de suspensão.
b) Cabos de energia.
c) Cabos de ancoragem.
d) Cabos de ligação.
37. O processo de vedação de fendas e buracos ocorridos durante a obra é chamado de:
a) Celar.
b) Calafetar.
c) Calçar.
d) Canalizar.
38. O concreto é o concreto armado que durante sua secagem é mantido sob alta compressão com auxílio de cabos de aço.
a) Protendido.
b) Projetado.
c) Armado.
d) Rolado.
39. O que é uma contraverga?
a) É uma viga de concreto usada sob a janela para evitar a fissuração da parede.
b) Apoio para as mãos colocado ao longo das escadas.
c) Metal que recebe uma camada de cromo.
d) Esboço inicial de um projeto arquitetônico.
40. Qual palavra não pode substituir o termo encastrado?
a) Encaixado.
b) Embutido.
c) Encravado.
d) Desajustado.
a, b coajactano.

36. Como é chamado o cabo destinado a elevação de materiais?