

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MOCAJUBA Edital Nº 01/2020 – PMM

## FUNDAMENTAL COMPLETO – TARDE

*Cargos: Auxiliar de Eletricista, Auxiliar de Mecânico, Auxiliar de Serviços Gerais, Eletricista, Encanador, Manipulador de Alimentos, Maqueiro, Mecânico de Máquinas Pesadas, Mecânico de Autos, Motorista, Motorista de Transporte Escolar, Operador de Máquinas Pesadas, Servente Escolar (Zona Rural e Zona Urbana).*

Nome do Candidato: \_\_\_\_\_

Nº de Inscrição: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Assinatura

### INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

1. Confira se, além desta PROVA, você recebeu o seu CARTÃO RESPOSTA destinado à marcação das respostas das questões objetivas.
2. Confira se o seu número de inscrição, nome e data de nascimento constam no seu CARTÃO RESPOSTA. Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que este proceda o registro na ata de sala.
3. Somente em caso de urgência peça ao fiscal para ir ao banheiro, sempre acompanhado do fiscal itinerante, devendo, no percurso, permanecer de máscara e absolutamente calado, podendo, nesse momento, sofrer revista com detectores de metais. Ao sair da sala, no término da sua prova, você deverá continuar de máscara e não poderá utilizar o banheiro.
4. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre os conteúdos da prova. Cabe, única e exclusivamente, a você interpretar e decidir sobre as questões de sua prova.
5. Os três últimos candidatos deverão permanecer em sala, de máscara, aguardando até que todos concluam a prova para assinarem a ata de sala e saírem conjuntamente.
6. É obrigatório que você: preencha o cabeçalho desta prova, assine a LISTA DE FREQUÊNCIA e o CARTÃO RESPOSTA, do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.
7. Você deverá permanecer obrigatoriamente no local de realização da sua prova, por, no mínimo, uma hora após o início da prova. Você somente poderá retirar-se da sala levando sua prova, nos últimos 60 (sessenta) minutos do horário determinado para o término da prova. A inobservância desses horários acarretará a eliminação do concurso.
8. A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão, que deverá ser feita somente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois marcação de lápis não será considerada.
9. Em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO RESPOSTA por erro do candidato. A substituição só será autorizada se for constatada falha de impressão.
10. O CARTÃO RESPOSTA é o único documento válido para o processamento de suas respostas.
11. O saco plástico recebido para guarda do material deverá, obrigatoriamente, ser colocado embaixo de sua carteira. O descumprimento dessa medida implicará na sua eliminação, constituindo tentativa de fraude.

Boa Prova!

**LÍNGUA PORTUGUESA****Projetos estimulam a produção de mandioca por mulheres da agricultura familiar em Barcarena, no Pará.**

*Com apoio das iniciativas, as agricultoras já produziram quase meia tonelada de derivados da mandioca, como a farinha.*

1                    Duas iniciativas têm estimulado a produção de mandioca e derivados  
2 em Barcarena, no Pará. Os projetos 'Ativa Barcarena' e 'Tipitix' atendem  
3 mulheres da agricultura familiar de comunidades do município. Com o apoio dos  
4 projetos, as agricultoras já produziram quase meia tonelada de derivados da  
5 mandioca, como a farinha.

6                    As técnicas tradicionais de cultivo ajudam a manter o Pará no topo da  
7 produção nacional de mandioca, representando 21,95% da produção do país.  
8 De acordo com o IBGE, a estimativa para 2022 é de mais de 4 milhões de  
9 toneladas.

(Fonte: Por g1 PA / TV Liberal — Belém, 26/03/2022, 15h36. Atualizado há 3 semanas)

**01** A função sintática (→) do termo grifado está corretamente indicada em

- (A) “...as agricultoras já produziram quase meia tonelada de derivados da mandioca...” (linhas 4 e 5) → objeto direto  
(B) “As técnicas tradicionais de cultivo ajudam a manter o Pará...” (linha 6) → adjunto adnominal  
(C) “...a estimativa para 2022 é de mais de 4 milhões de toneladas...” (linhas 8 e 9) → predicativo do sujeito  
(D) “Duas iniciativas têm estimulado a produção de mandioca e derivados...” (linha 1) → sujeito

**02** É palavra formada por composição:

- (A) técnicas.  
(B) tonelada.  
(C) agricultura.  
(D) estimulado.

**03:** A palavra “mulheres” apresenta

- (A) 8 letras e 8 fonemas.  
(B) 8 letras e 7 fonemas.  
(C) 7 letras e 7 fonemas.  
(D) 7 letras e 8 fonemas.

**04:** A palavra que está separada em sílabas corretamente é

- (A) mul-he-res.  
(B) mil-hõ-es.  
(C) a-gri-cul-tu-ra.  
(D) té-c-ni-cas.

**05:** É palavra proparoxítona:

- (A) técnicas.  
(B) Pará.  
(C) têm.  
(D) já.

**06** O texto

- (A) descreve o perfil das comunidades de Barcarena.
- (B) apresenta o artesanato de Barcarena.
- (C) destaca a cultura da soja em Barcarena.
- (D) informa sobre a agricultura familiar de Barcarena.

**07** Os projetos 'Ativa Barcarena' e 'Tipitix' ajudam os(as)

- (A) mulheres agricultoras das comunidades de Barcarena.
- (B) crianças das comunidades de Barcarena.
- (C) estudantes de agricultura familiar de Barcarena.
- (D) homens plantadores de mandioca de Barcarena.

**08** No enunciado “As técnicas tradicionais de cultivo ajudam a manter o Pará no topo da produção nacional de mandioca...” (linhas 6 e 7), entende-se que o Pará

- (A) produz pequena quantidade de mandioca.
- (B) está em destaque na produção de mandioca.
- (C) perde para outros estados porque realiza técnicas tradicionais.
- (D) desconhece as técnicas tradicionais de cultivo de mandioca.

**09** No texto, predomina a denotação porque a linguagem é

- (A) subjetiva.
- (B) figurada.
- (C) objetiva.
- (D) imprecisa.

**10** Em “De acordo com o IBGE, a estimativa para 2022 é de mais de 4 milhões de toneladas.” (linhas 8 e 9), o termo “estimativa” significa

- (A) previsão.
- (B) venda.
- (C) importação.
- (D) exportação.

**11** No trecho “...as agricultoras já produziram quase meia tonelada de derivados da mandioca, como a farinha.” (linhas 4 e 5), o termo “quase” expressa

- (A) naturalidade.
- (B) racionalidade.
- (C) totalidade.
- (D) proximidade.

**12** Na frase “Duas iniciativas têm estimulado a produção de mandioca e derivados em Barcarena, no Pará.” (linhas 1 e 2), a expressão “em Barcarena” indica

- (A) dúvida.
- (B) modo.
- (C) lugar.
- (D) tempo.

**13** Em “...a produção de mandioca e derivados...” (linha 1), o termo “e” expressa

- (A) explicação.
- (B) oposição.
- (C) conclusão.
- (D) adição.

14 O termo grifado é adjetivo em

- (A) "... a produção de mandioca e derivados..." (linha 1)
- (B) "... produção nacional de mandioca..." (linha 7)
- (C) "As técnicas tradicionais de cultivo..." (linha 6)
- (D) "...atendem mulheres da agricultura familiar..." (linhas 2 e 3)

15 No enunciado "Os projetos 'Ativa Barcarena' e 'Tipitix' atendem mulheres da agricultura familiar de comunidades do município " (linhas 2 e 3), há

- (A) uma oração.
- (B) duas orações.
- (C) três orações.
- (D) quatro orações.

## MATEMÁTICA

16 Considere uma pesquisa de mercado em que 800 pessoas foram consultadas quanto à preferência de duas marcas de sabão em pó. Sabe-se que todas as pessoas têm preferência por pelo menos uma dessas marcas, e que 600 pessoas informaram preferir a marca A e 500 pessoas informaram que preferem a marca B. Com base nestes dados, o número de pessoas que preferem apenas uma dessas marcas é igual a

- (A) 200.
- (B) 300.
- (C) 400.
- (D) 500.

17 Um voo parte de uma cidade com 24 assentos ocupados, o que corresponde a  $\frac{3}{8}$  de sua lotação total, logo, o número de assentos não ocupados é igual a

- (A) 40.
- (B) 32.
- (C) 20.
- (D) 18.

18 Se o treinamento diário de uma pessoa consiste em fazer 15 voltas numa pista circular de diâmetro igual a 16 metros, então a distância percorrida por esta pessoa é igual a

Considere  $\pi = 3,1$ .

- (A) 373 m.
- (B) 589 m.
- (C) 744 m.
- (D) 988 m.

19 Uma pessoa adquiriu um celular e seu carregador por R\$ 3.250,00 e R\$ 280,00, respectivamente. Sabendo-se que esta pessoa deu uma entrada de R\$ 620,00 e o restante do valor total foi pago em três parcelas iguais e sem acréscimo, então o valor de cada parcela custou

- (A) R\$ 970,00.
- (B) R\$ 850,00.
- (C) R\$ 760,00.
- (D) R\$ 620,00.

20 A tabela a seguir apresenta o número de atendimentos num posto de saúde ao longo de uma semana:

SÉRIE	MANHÃ		TARDE	
	CRIANÇAS	ADULTOS	CRIANÇAS	ADULTOS
SEGUNDA	20	30	10	35
TERÇA	18	44	11	35
QUARTA	12	21	13	40
QUINTA	25	32	12	38
SEXTA	15	33	10	30

Com bases nos dados apresentados anteriormente, pode-se dizer que

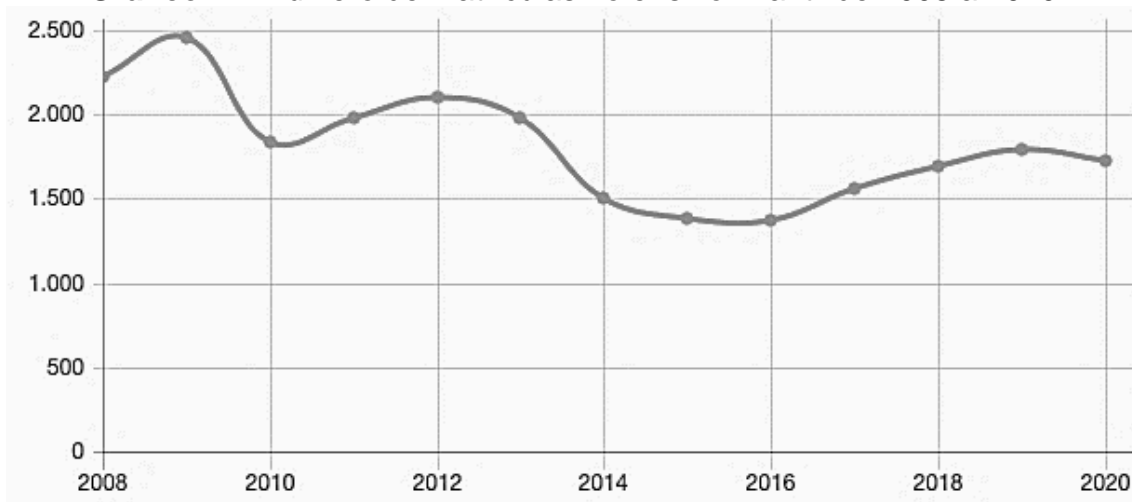
- (A) entre adultos e crianças, foram realizados 46 atendimentos na terça-feira de manhã.
- (B) o número de adultos atendidos, nos dois turnos, ao longo da semana é igual a 338.
- (C) na sexta-feira, nos dois turnos, foram atendidas 63 crianças.
- (D) o número de crianças atendidas, nos dois turnos, ao longo da semana é igual a 156.

21 Dados da gerência de um aeroporto apontam que de todos os voos ao longo de um dia 180 deles partiram sem atrasos, o que corresponde a 75% do total de voos previstos, logo o número de voos que, nesse dia, partiram com atraso deste aeroporto é igual a

- (A) 240.
- (B) 120.
- (C) 90.
- (D) 60.

22 O gráfico 1 apresenta a série histórica das matrículas no ensino infantil no município de Mocajuba, no período de 2008 a 2020.

**Gráfico 1 – Número de matrículas no ensino infantil de 2008 a 2020**



Fonte: IBGE

Com base no gráfico, pode-se concluir que

- (A) 2010 foi o ano que obteve o menor número de matrículas.
- (B) houve uma redução de 500 matrículas no ano de 2014, em relação a 2011.
- (C) o número de matrículas nos anos de 2015 e 2017 foram iguais.
- (D) 2008 foi o ano que obteve o maior número de matrículas.

**23** Uma sobremesa é composta por 1 bola de sorvete, 1 fruta e 1 cobertura. Sabe-se que há 3 tipos de sorvete, 4 tipos de frutas e 2 tipos de cobertura, então o número de maneiras para formar esta sobremesa é igual a

- (A) 24.
- (B) 20.
- (C) 18.
- (D) 16.

**24** Um terreno retangular de 25 metros de largura por 60 metros de comprimento será revestido com grama sintética, que é vendida em peças de 2 metros de largura por 10 metros de comprimento, pelo valor de R\$ 400,00. O custo para revestir o terreno todo, sem sobras, é igual a

- (A) R\$ 15.000,00.
- (B) R\$ 30.000,00.
- (C) R\$ 45.000,00.
- (D) R\$ 60.000,00.

**25** Uma criança possui uma cartela com 49 círculos, organizados em linhas, de 1 a 7, e colunas, de A a G, conforme a figura abaixo. Dispondo de sete cores distintas, o objetivo da atividade é pintar cada círculo com uma das sete cores disponíveis, de modo que cada cor apareça no máximo uma vez em cada linha e coluna. Como estratégia, a criança escolheu a 1ª cor para pintar os sete primeiros círculos, utilizando um padrão lógico de pintura, que lhe possibilitou colorir os círculos na seguinte ordem: 1A, 3B, 5C e 7D, ...

	A	B	C	D	E	F	G
1	●	○	○	○	○	○	○
2	○	○	○	○	○	○	○
3	○	●	○	○	○	○	○
4	○	○	○	○	○	○	○
5	○	○	●	○	○	○	○
6	○	○	○	○	○	○	○
7	○	○	○	●	○	○	○

Com base nessas informações, o círculo mais próximo a ser colorido com a 1ª cor, nessa sequência lógica, é o

- (A) 1G.
- (B) 4E.
- (C) 6F.
- (D) 3G.

*RASCUNHO*

**26** A razão entre o número de meninos e o total de estudantes de uma turma equivale a  $\frac{2}{7}$ . Sabendo-se que nesta turma há 15 meninas, o número total de estudantes dessa turma é igual a

- (A) 18.
- (B) 19.
- (C) 20.
- (D) 21.

**27** Para produzir 4 pães artesanais, utiliza-se 25 gramas de fermento biológico seco, que são vendidos em sachês de 10 gramas cada um. Para uma produção de 30 pães artesanais, o número mínimo de sachês que deverão ser comprados é igual a

- (A) 17.
- (B) 18.
- (C) 19.
- (D) 20.

**28** Num triângulo de área igual a  $3 \text{ cm}^2$ , a sua base mede 5 cm a mais que a sua altura. Com base nestas informações, a altura deste triângulo mede

- (A) 1 cm.
- (B) 2 cm.
- (C) 3 cm.
- (D) 4 cm.

**29** Uma estudante dispõe de uma certa quantidade de cartões de formato triangular, que estão organizados a partir de uma sequência lógica, como mostram as figuras a seguir.



Sabendo-se que essa estudante conseguiu formar exatamente 8 sequências de figuras, sem sobras de cartões, então o número de cartões que ela possuía era igual a

- (A) 60.
- (B) 54.
- (C) 52.
- (D) 48.

**30** Para alugar uma bicicleta, uma pessoa paga uma taxa de R\$ 15,00 pela primeira hora e mais R\$ 5,00 por hora ou fração excedida. Dispondo de R\$ 60,00, é possível alugar a bicicleta por até

- (A) 7 horas
- (B) 8 horas.
- (C) 9 horas.
- (D) 10 horas.

*RASCUNHO*