

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA DO NORTE - PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019**

**CADERNO DE PROVA**

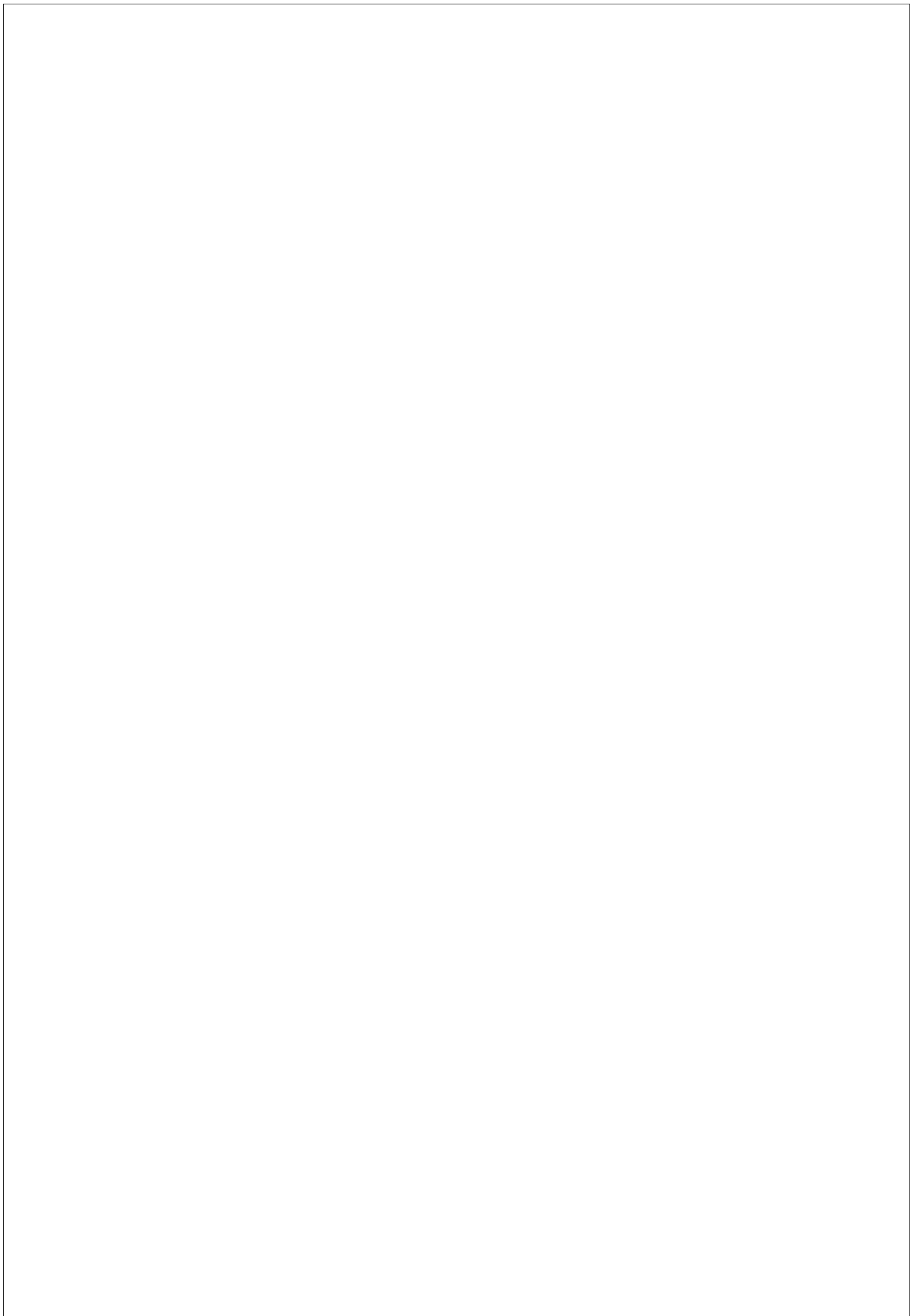
<b>IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO</b>	
<b>NOME:</b>	
<b>CPF:</b>	

**NÍVEL: SUPERIOR**

**CARGO: 03 – MÉDICO CARDIOLOGISTA**

**Leia com atenção:**

1. No Cartão-Resposta, as questões estão representadas por seus respectivos números. Preencha com caneta esferográfica (tinta AZUL ou PRETA);
2. O Cartão-Resposta tem, obrigatoriamente, de ser assinado. Esse Cartão-Resposta não poderá ser substituído, portanto, não o rasure nem o amasse;
3. A DURAÇÃO DA PROVA é de 3 horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão-Resposta;
4. Na prova há 40 questões de múltipla escolha, com cinco opções: A, B, C, D e E;
5. Durante a prova, não será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, tampouco será permitido o uso de qualquer tipo de aparelho eletrônico (Calculadora, Celulares e etc.);
6. Só será permitido ao candidato entregar sua prova escrita após 45 (quarenta e cinco) minutos do seu início;
7. Só será permitido ao Candidato sair portando o Caderno de questões, após decorridos 2:40 (duas horas e quarenta minutos), após o efetivo início das provas;
8. O candidato somente poderá ausentar-se temporariamente da sala de provas, durante sua realização, acompanhado de um fiscal;
9. Os 03 (três) últimos candidatos em cada sala de prova, somente poderão entregar a respectiva prova e retirarem-se do local simultaneamente, após assinarem o lacre dos envelopes dos cartões resposta, juntamente com os fiscais de sala;
10. Será excluído do Concurso Público o candidato que descumprir os itens acima.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA DO NORTE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

15 QUESTÕES DE PORTUGUÊS

**População em situação de rua**

Um dos reflexos do intenso processo de exclusão social é a população em situação de rua que, em decorrência da ocupação do solo urbano estar baseada na lógica capitalista de apropriação privada do espaço mediante o pagamento do valor da terra, não dispõe de renda suficiente para conseguir espaços adequados para a habitação e, sem alternativas, utiliza as ruas da cidade como moradia. Conforme definição da Secretaria Nacional de Assistência Social, a população em situação de rua se caracteriza por ser um grupo populacional heterogêneo, composto por pessoas com diferentes realidades, mas que têm em comum a condição de pobreza absoluta, vínculos interrompidos ou fragilizados e falta de habitação convencional regular, sendo compelidas a utilizar a rua como espaço de moradia e sustento, por caráter temporário ou de forma permanente.

Entre os principais fatores que podem levar as pessoas a irem morar nas ruas estão: ausência de vínculos familiares, perda de algum ente querido, desemprego, violência, perda da autoestima, alcoolismo, uso de drogas e doença mental.

Embora grande parte dos estudos sobre esse tipo de população tenha sido realizada no século XX, há registros de sua existência desde o século XIV. Portanto, a população em situação de rua não teve a devida atenção nos séculos anteriores, e sua abordagem pode ter sido impulsionada pelo aumento de seu contingente, visto que a cada ano mais indivíduos utilizam as ruas como moradia. No Brasil, o Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome realizou entre os anos de 2007 e 2008 uma pesquisa em 71 cidades brasileiras com população superior a 300 mil habitantes (exceto São Paulo, Belo Horizonte, Recife e Porto Alegre). Os resultados dessa pesquisa foram divulgados em 2008, demonstrando que 31.922 pessoas utilizam as ruas como forma de moradia no país. Entretanto, esses números são bem maiores, pois cidades importantes não fizeram parte desse levantamento. Apesar da realização de alguns programas sociais, poucas políticas públicas são desenvolvidas para solucionar esse problema. As Organizações Não Governamentais (ONGs) e as Instituições Religiosas se destacam nos serviços de amparo a essas pessoas, atuando na distribuição de alimentos, roupas e cobertores. Outro trabalho de assistência são os abrigos temporários e os albergues que, de um modo geral, são considerados insuficientes para suprir a demanda dessa população.

O desinteresse do Estado influencia diretamente no comportamento da sociedade, haja vista que os moradores de rua são tratados, ora com compaixão, ora com repressão, preconceito, indiferença e violência. Nesse sentido, devem ser desenvolvidas políticas que atuem na causa do problema, não somente em serviços de distribuição de alimentos e outros objetos, proporcionando dignidade para todos os habitantes.

(<https://mundoeducacao.bol.uol.com.br/geografia/populacao-situacao-rua.htm>)

01- Conforme o texto:

- A. A presença de uma parcela da população brasileira em situação de rua intensificou-se após estudos realizados recentemente, já que em outras épocas não havia resquícios.

- B. As razões que condicionaram os cidadãos a se tornarem parte da população em situação de rua estão restritamente veiculadas ao abandono por membros familiares ou a perda de pessoas próximas.
- C. A utilização da rua como forma de moradia expõe a situação vivida por uma parte da sociedade brasileira, resultado de um sistema excludente e movido pelo capital.
- D. Ações solidárias de uma parte da sociedade e de ONG's buscam solucionar esse problema de maneira que atenda a toda a população em situação de rua, sem exceção.
- E. Medidas efetivas para sanar as causas dessa condição de população em situação de rua pelo governo sobrepõem-se às emergenciais e paliativas.

02- No texto, há vários recursos linguísticos que retomam expressões e termos formando uma rede de sentidos. Assinale a alternativa em que os termos selecionados remetem, no texto, à expressão “população em situação de rua”:

- A. ‘principais fatores’ e ‘com população superior’
- B. ‘grupo populacional heterogêneo’ e ‘mais indivíduos’
- C. ‘pessoas utilizam as ruas’ e ‘parte desse levantamento’
- D. ‘esse tipo de população’ e ‘registros de sua existência’
- E. ‘amparo a essas pessoas’ e ‘comportamento da sociedade’

03- No fragmento: “... sendo compelidas a utilizar a rua como espaço de moradia e sustento, por caráter temporário ou de forma permanente.”, o vocábulo sublinhado pode ser substituído sem mudança semântica por:

- A. ... sendo obrigadas a utilizar...
- B. ... sendo influenciadas a utilizar...
- C. ... sendo puxadas a utilizar...
- D. ... sendo manipuladas a utilizar...
- E. ... sendo persuadidas a utilizar...

04- No trecho: “... há registros de sua existência desde o século XIV.”, o fragmento sublinhado exerce função sintática semelhante ao que se destaca na alternativa:

- A. “... demonstrando que 31.922 pessoas utilizam...”
- B. “...os moradores de rua são tratados...”
- C. “... políticas que atuem na causa do problema...”
- D. “... não dispõe de renda suficiente...”
- E. “... processo de exclusão social é a população em situação de rua...”

05- Considerando as normas da Ortografia vigente, é **inadequado** afirmar que:

- A. Em: “perda da autoestima”, o termo destacado deve ser grafado sem o hífen da mesma forma que ocorre com ‘semiárido’, ‘coautor’ e ‘infraestrutura’.
- B. Em: “aumento de seu contingente”, o vocábulo em destaque possui sua escrita com G, assim como os termos ‘tigela’, ‘restringem’ e ‘geringonça’.
- C. Em: “trabalho de assistência”, a palavra grifada grifa-se com SS, como também são grafadas as palavras ‘autosuficiente’, ‘digressão’ e ‘contrassenso’.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA DO NORTE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

- D. Em: “em decorrência da ocupação”, o termo grifado possui escrita com RR, como ocorre com os vocábulos ‘autoretro’, ‘antirugas’ e ‘contrarregra’.
- E. Em: “ora com compaixão”, grifa-se a palavra sublinhada com X, igual à escrita dos termos ‘xenófobo’, ‘bolixe’ e ‘enxumaçar’.

06- No trecho: “a população em situação de rua que [...] não dispõe de renda suficiente”, emprega-se plenamente as normas da regência verbal. Indique a alternativa cujo enunciado diverge desses princípios estabelecidos pela norma culta.

- A. As situações precárias a que se submete a população em situação de rua no Brasil registram as marcas da exclusão social.
- B. A população em situação de rua da qual os governantes se esquecem recebe ajuda de uma pequena parcela da população.
- C. A falta de uma moradia digna de que tantos cidadãos se queixam faz ressurgir problemas de séculos passados.
- D. As ruas da cidade nas quais mora a população em situação de rua demonstram a luta diária por espaço urbano e por sobrevivência.
- E. As condições dignas de habitação as quais sonha essa população em situação de rua devem ser prioridade nas ações do Estado.

07- Analise as proposições a seguir em relação aos aspectos morfossintáticos presentes no texto e assinale a alternativa correta.

- A. No trecho: “a população em situação de rua se caracteriza”, tem-se um verbo em destaque que se encontra no mesmo tempo e modo do grifado em: ‘a população em situação de rua não teve’.
- B. No trecho: “No Brasil, o Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome...”, a expressão em destaque caracteriza o nome “Ministério” e exerce a função de adjunto adnominal.
- C. No segmento: “Entretanto, esses números são”, o elemento de coesão destacado, denominado de pronome, possui a função de retomar o que já foi expresso anteriormente e articular novas ideias ao texto.
- D. No trecho: “são considerados insuficientes”, a palavra sublinhada apresenta afixado a seu radical um prefixo de negação, o que caracteriza a formação por derivação parassintética.
- E. No trecho: “podem levar as pessoas a irem morar nas ruas”, os verbos grifados são classificados como regulares e exigem o mesmo tipo de complemento.

08- No período: “... sua abordagem pode ter sido impulsionada pelo aumento de seu contingente, visto que a cada ano mais indivíduos utilizam as ruas como moradia.”, o enunciado em destaque pode ser reescrito sem alteração semântica por:

- A. ‘ainda que a cada ano mais indivíduos utilizem as ruas como moradia.’
- B. ‘já que a cada ano mais indivíduos utilizam as ruas como moradia.’
- C. ‘caso a cada ano mais indivíduos utilizassem as ruas como moradia.’

- D. ‘ao passo que a cada ano mais indivíduos utilizam as ruas como moradia.’
- E. ‘conforme a cada ano mais indivíduos utilizem as ruas como moradia.’

09- Considerando as regras da pontuação, analise os enunciados a seguir e marque a alternativa que **não** condiz com as exigências da norma culta.

- A. Em: “espaços adequados para a habitação e, sem alternativas, utiliza as ruas da cidade como moradia.”, o emprego das vírgulas justifica-se por isolar um adjunto adverbial deslocado.
- B. Em “realizou entre os anos de 2007 e 2008 uma pesquisa em 71 cidades brasileiras com população superior a 300 mil habitantes (exceto São Paulo, Belo Horizonte, Recife e Porto Alegre).”, o uso dos parênteses sinaliza um momento intercalado no texto em que há acréscimo de informação.
- C. Em: “Portanto, a população em situação de rua não teve a devida atenção nos séculos anteriores”, a vírgula foi empregada para indicar o uso da conjunção deslocada.
- D. Em: “Conforme definição da Secretaria Nacional de Assistência Social, a população em situação de rua se caracteriza por ser um grupo populacional heterogêneo”, a vírgula foi utilizada para separar as orações coordenadas assindéticas.
- E. Em: “ausência de vínculos familiares, perda de algum ente querido, desemprego, violência, perda da autoestima, alcoolismo, uso de drogas”, utilizam-se as vírgulas para separar termos de mesma função sintática.

10- No que concerne a algumas relações semânticas ocorridas nos enunciados, analise as proposições e assinale a alternativa correta.

- A. No trecho: “composto por pessoas com diferentes realidades, mas que têm em comum a condição de pobreza absoluta, vínculos interrompidos ou fragilizados”, o fragmento destacado estabelece uma relação concessiva.
- B. No trecho: “Embora grande parte dos estudos sobre esse tipo de população tenha sido realizada no século XX, há registros de sua existência desde o século XIV.”, nota-se, no primeiro segmento, uma relação de proporção.
- C. No trecho: “Portanto, a população em situação de rua não teve a devida atenção nos séculos anteriores, e sua abordagem pode ter sido impulsionada pelo aumento de seu contingente”, o segmento inicial é marcado pela relação de consequência.
- D. No trecho: “Entretanto, esses números são bem maiores, pois cidades importantes não fizeram parte desse levantamento.”, o fragmento destacado traz uma relação de explicação.
- E. No trecho: “os moradores de rua são tratados, ora com compaixão, ora com repressão, preconceito, indiferença e violência.”, os fragmentos sublinhados estabelecem uma relação de adversidade.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA DO NORTE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

11- No fragmento: “Combate à Fome”, a ocorrência da crase foi empregada plenamente. Assinale a alternativa em que o sinal indicativo de crase deve ser mantido ao substituir ‘Fome’ por:

- A. Desigualdades Sociais
- B. Miséria
- C. Preconceitos
- D. Condições indignas
- E. Ato de violência

12- A redação dos enunciados está correta na alternativa:

- A. Ainda há muito a se discutir a cerca de soluções para a problemática da população em situação de rua.
- B. A falta de uma moradia digna leva ao desespero a população em situação de rua da cidade.
- C. No Brasil, tanto o Governo quanto a sociedade haveriam de propor soluções para a falta de moradia.
- D. É preciso que hajam ações da iniciativa privada e políticas de assistência emergencial para esse público- alvo.
- E. A população de rua crescente cada vez mais no país precisam deixar, de ser invisível aos olhos da sociedade.

13- Analise as proposições a seguir e assinale a alternativa correta:

- A. No período: “ Nesse sentido, devem ser desenvolvidas políticas que atuem na causa do problema”, a oração grifada tem função de adjunto adnominal, sinaliza um sentido de restrição e é classificada como oração adjetiva.
- B. No fragmento: “mas que têm em comum”, a palavra destacada deve ser acentuada por se tratar da flexão do verbo ‘ter’, conjugado no tempo presente do indicativo, na terceira pessoa do singular.
- C. No trecho: “forma de moradia no país”, o vocábulo sublinhado está acentuado pela mesma regra de ‘saí’, ‘baláústre’ e ‘constrói’.
- D. No trecho: “ mais indivíduos utilizam as ruas como moradia.”, o elemento em destaque pertence à categoria das conjunções e traz ao contexto uma relação de conformidade.
- E. No trecho: “ Os resultados dessa pesquisa foram divulgados em 2008”, a expressão destacada ressalta o emprego do verbo na voz ativa.

14- No que se refere às regras da concordância verbo-nominal, assinale a alternativa em que foram plenamente respeitadas:

- A. Em épocas passadas, a população em situação de rua nunca passou despercebida, e muitas pessoas solidárias, nos grandes centros, dedicava uma parte do seu tempo a ajudar.
- B. Fazem-se urgente que movimentos solidários em prol da população em situação de rua seja evidenciado pelas mídias e sociedade.
- C. Na contemporaneidade, constata-se índices cada vez maiores de pessoas desabrigadas, porém nenhuma medida imediata de solução é efetivada pelo governo.
- D. Cada um dos cidadãos brasileiros que fazem parte da população em situação de rua parecem representarem um ser invisível diante de uma boa parcela da sociedade moderna.

- E. As condições de precariedade que assolam a população em situação de rua no Brasil mostram que ainda há lacunas em uma democracia ausente de igualdade social plena.

**Poema tirado de uma notícia de jornal**

João Gostoso era carregador de feira livre e morava no morro da Babilônia num barracão sem número.

Uma noite ele chegou no bar Vinte de Novembro

Bebeu

Cantou

Dançou

Depois se atirou na Lagoa Rodrigo de Freitas e morreu afogado.

BANDEIRA, M. Estrela da vida inteira: poesias reunidas. Rio de Janeiro: José Olympio, 1980.

15- Considere as afirmações seguintes em relação ao texto e assinale a alternativa **incorreta**:

- A. O texto denomina-se como um poema, embora se evidencie o caráter narrativo, caracterizado pela presença do personagem e de ações ocorridas num determinado tempo e espaço.
- B. Há um predomínio da função referencial, visto que se prioriza a objetividade da linguagem, a transmissão da informação ao interlocutor de maneira direta e clara, sem envolver aspectos subjetivos.
- C. O uso da variante culta da língua, sem ocorrência de transgressão, predomina ao longo de todo o texto, o que reforça o estilo da escrita formal no campo da notícia jornalística.
- D. A estrutura do poema se destaca na formação de versos longos e curtos, como também, na escolha lexical por termos comuns para abordar, na arte literária, um assunto do cotidiano.
- E. Percebe-se, no texto lírico, o teor crítico ao retratar a realidade cotidiana do povo simples do Rio de Janeiro, como moradia precária, viver na condição de favelado, ser um João comum, sem identidade definida.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA DO NORTE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

**25 QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECIFICOS**

16 – Na comparação da insuficiência mitral e aórtica, refere-se a primeira, EXCETO:

- A. Duração: protomesodiastólico
- B. Intensidade: variável (III/6)
- C. Frequência: grave
- D. Característica: regurgitativo, suave
- E. Configuração: em platô

17 – Para o teste de esforço, quando a finalidade é o diagnóstico de doença arterial coronariana, o tempo de suspensão prévia do amiodarona ao teste é de:

- A. 5 dias
- B. 7 dias
- C. 15 dias
- D. 30 dias
- E. 60 dias

18 – Ainda quanto ao teste de esforço, qual das informações abaixo NÃO é critério para interrupção do teste de esforço:

- A. Queda da pressão arterial > 10mmHg com o esforço progressivo.
- B. Elevação da pressão sistólica > 180 mmHg.
- C. Angina limitante.
- D. Pré-síncope ou dispneia importante.
- E. Infradesnívelamento do segmento ST > 2 mm.

19 – No teste cardiopulmonar, caracteriza uma dispneia cardiovascular, EXCETO:

- A. VO<sub>2</sub>pico: reduzido
- B. Limiar de anaerobiose: reduzido
- C. FCpico: geralmente reduzida
- D. Reserva ventilatória <15%
- E. PaO<sub>2</sub> ou SatO<sub>2</sub>: normal

20 – São condições associadas à Síndrome Metabólica, EXCETO:

- A. Hiperuricemia
- B. Disfunção endotelial
- C. Hipoferritinemia
- D. Hipovitaminose D
- E. Estado de hipercoagulação sanguínea

21 – Quanto aos betabloqueadores, é INCORRETO afirmar:

- A. São anti-hipertensivos preferenciais para pacientes jovens, hipertensivos lábeis e com síndrome hiperkinética, sendo droga de primeira escolha para os afrodescendentes.
- B. Agem reduzindo o débito cardíaco e a secreção de renina, readaptando os barorreceptores e diminuindo as catecolaminas nas sinapses nervosas.
- C. Estão formalmente contraindicados em casos de doença pulmonar obstrutiva crônica e nos bloqueios atrioventriculares de 2º e 3º graus.

D. Não devem ser utilizados como monoterapia em pacientes idosos, nos quais os efeitos não foram considerados adequados.

E. Seus efeitos adversos são broncoespasmo, bradicardia, distúrbio da condução atrioventricular, mascaramento dos sintomas de hipoglicemia, especialmente em diabéticos dependentes de insulina, hipertrigliceridemia e redução de HDL-colesterol, além de disfunção sexual.

22 – Referente à fibrilação atrial (FA), é INCORRETO afirmar:

A. A FA aumenta a mortalidade, as hospitalizações e os eventos tomboembólicos e reduz a qualidade de vida, a capacidade de exercício, podendo diminuir, também, a fração de ejeção do ventrículo esquerdo (FEVE).

B. Caracteriza-se por ausência de onda P e RR irregular. Tem frequência variável.

C. O exame físico busca avaliar sinais de cardiopatia estrutural e de descompensação clínica. É importante avaliar frequência cardíaca (FC) e PA.

D. Nos exames laboratoriais: avaliar, principalmente, perfil tireoidiano, presença de anemia, presença de diabetes mellitus e função hepática.

E. Holter 24 horas: para avaliar controle de frequência cardíaca (casos de FA permanente) ou resposta terapêutica (densidade de extrassístoles atriais, taquicardias atriais não sustentadas etc).

23 – Quanto a taquicardias paroxísticas supraventriculares, é INCORRETO afirmar:

A. São taquiarritmias originadas em estruturas localizadas acima da bifurcação do feixe de His.

B. Excluindo-se a fibrilação atrial, a taquicardia por reentrada nodal (TRN) é a mais comum, seguida da taquicardia por reentrada atrioventricular (TAV) e da taquicardia atrial (TA).

C. A maior parte dos afetados apresenta QRS estreito, enquanto a minoria ocorre com aberrância de condução, ou seja, QRS largo.

D. Na sala de emergência, é importante diferenciar de taquiarritmia supraventricular com aberrância de condução de taquicardia ventricular por causa de sua implicação prognóstica.

E. A TAV apresenta pseudo s em D2, D3 e a VF e pseudo r em VI, já a TA pode apresentar infradesnívelamento de ST e pode ocorrer RP longo com onda P negativa em D1 (sinal de Puech), e TRN sempre termina em QRS.

24 – Síndrome caracterizada por pré-excitação ao eletrocardiograma associada à taquicardia atrioventricular. Essa taquicardia tem início e término súbitos e a frequência cardíaca em torno de 150 a 250 bpm.

Esta é a descrição da Síndrome:

- A. De Wolff-Parkinson-White
- B. De Brugada
- C. Do Qt longo congênito
- D. De Chugh
- E. De Gemayel

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA DO NORTE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

25 – São fatores de risco principais para aneurisma da aorta ascendente, EXCETO:

- A. Degeneração cística da camada média.
- B. Aorta bicúspide.
- C. Síndrome de Marfan e de Ehlers-Danlos.
- D. Aterosclerose.
- E. Sífilis.

26 – Sobre a angina refratária, é INCORRETO afirmar:

- A. Condição crônica (pelo menos 3 meses de duração) caracterizada pela presença de sintomas debilitantes e isquemia miocárdica objetivamente documentada, secundária à insuficiência coronariana, não passível de controle mediante tratamento clínico-medicamentoso otimizado e na qual não seja possível a revascularização do miocárdio por meio de técnica percutânea (angioplastia) ou cirúrgica.
- B. O tratamento medicamentoso deve visar inicialmente as modificações do estilo de vida e ao controle rigoroso dos fatores de risco, a seguir, deve ser proposto esquema anti-isquêmico amplo para o alívio dos sintomas e melhora da qualidade de vida e, se possível, aumento da sobrevida.
- C. As drogas antianginosas habitualmente utilizadas são: nitratos, betabloqueadores, antagonistas do canal de cálcio, atropina, trimetaina, Ivabradina.
- D. A terapia de contrapulsão externa (TCE) é considerada uma medida não invasiva segura, bastante eficaz e de baixo custo. Ela pode ser utilizada nos pacientes com angina refratária, com ou sem disfunção ventricular, desde que compensados e sem doença arterial periférica significativa.
- E. Uma das formas de uso da técnica de neuroestimulação é a estimulação da medula espinhal por descarga aplicadas em nível T<sub>1</sub> e T<sub>2</sub> por meio de eletrodos implantados cirurgicamente.

27 – São características de células cardíacas de resposta rápida, EXCETO:

- A. Potencial nas fases 0, 1, 2, 3, 4.
- B. PA com fase 0 em grande velocidade pela rápida entrada do Na<sup>+</sup> (abertura dos canais de sódio).
- C. Presença de fases 1 (overshoot) e 2 (platô).
- D. PA com maior amplitude do PA: voltagem de -80 a -95 mV.
- E. Exemplos: células do nó sinusal e da junção AV.

28 – Referente à vetocardiograma (VCG), é INCORRETO afirmar:

- A. É a representação gráfica do deslocamento espacial da atividade elétrica cardíaca.
- B. Representa a atividade elétrica em três planos ortogonais: frontal, sagital direito e horizontal, já o ECG capta a atividade elétrica em dois planos, frontal e horizontal.
- C. O VCG ventricular expressa à direção dos múltiplos vetores de ativação ventricular, obtendo uma alça alongada em cada um dos planos.

- D. Mostra o deslocamento das forças (voltagem) nos eixos X, Y e Z. Tendo XZ – plano frontal, XZ – Plano sagital e YZ – plano horizontal.
- E. A representação da alça do VCG correlacionando-a com o ECG é um recurso útil para melhor entendimento da eletrocardiografia.

29 – Quanto ao ECG normal em crianças, é INCORRETO afirmar:

- A. São comuns os artefatos e as interferências no traçado eletrocardiográfico obtido nas crianças pequenas, em virtude da movimentação dos membros e agitação.
- B. Devido ao predomínio do ventrículo esquerdo no recém-nascido e na primeira infância, é normal o registro de R amplo em V1-V2 com R/S ≥ 1 (até os 2 anos de idade).
- C. Nos primeiros dias de vida a onda T é positiva em V1 em virtude da sobrecarga ventricular direita fisiológica.
- D. Os intervalos são considerados mais curtos no ECG normal da criança, em relação ao adulto.
- E. A arritmia sinusal (R-R irregular com relação à PR mantida) e a variação do ciclo cardíaca relacionada à fase da respiração são frequentes na faixa pediátrica.

30 – A relação entre a duração da onda P e do segmento PR (P/PRs) em DII maior que 1,6, denomina-se:

- A. Índice de Morris
- B. Índice de Macruz
- C. Sinal de Peñaloza
- D. Índice de Hamberg
- E. Índice de Tranchesi

31 – São algumas condições que podem evidenciar complicações cardíacas na febre reumática, EXCETO:

- A. Presença de taquicardia – FC acima de 100bpm, principalmente quando detectado em repouso.
- B. Bloqueios atrioventriculares de 1º grau (aumento de intervalo PR).
- C. Distúrbios de condução intraventricular (diminuição do QRS).
- D. Sinais inespecíficos de miocardite (achatamento ou inversão da onda T e aumento do QT).
- E. Arritmias (extrassístoles supraventriculares e fibrilação atrial – fase crônica).

32 – Na atresia tricúspide, quando o paciente está sendo considerado para uma cirurgia tipo Fontan, o cateterismo define as características anatômicas e hemodinâmicas fundamentais para a realização da cirurgia. Estão entre os critérios de Choussat e Fontan, EXCETO:

- A. Ritmo sinusal
- B. Retorno venoso sistêmico normal
- C. Volume atrial direito aumentado
- D. Relação entre o diâmetro TP/Ao > 0,75
- E. Relação de ejeção do VE > 60%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARITINGA DO NORTE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

33 – No tromboembolismo pulmonar, a via subcutânea da Heparina não-fractionada (HNF), quando utilizada, necessita dos mesmos cuidados de controle laboratorial. A dose de heparina não fractionada por via subcutânea é de:

- A. 80.500U a cada 24h
- B. 52.500U a cada 12h
- C. 47.000U a cada 24h
- D. 25.000U a cada 12h
- E. 17.500U a cada 12h

34 – No exame físico da hipertensão pulmonar encontra-se, EXCETO:

- A. Impulsão sistólica paraesternal esquerda.
- B. Turgência de veias jugulares, com onda “a” visível (refluxo tricúspide).
- C. Galope por B4 (VD) em 38%.
- D. Pulso hepático.
- E. Cianose central.

35 – É uma condição de risco para as dissecções aórticas por doença hereditária do tecido conjuntivo:

- A. Síndrome de Ehlers-Danlos
- B. Doença de Behçet
- C. Doença de Ormond
- D. Arterite de Takayasu
- E. Artreite de células gigantes

36 – As quatro câmaras cardíacas são formadas por tecido muscular, cuja célula é chamada de miócito e tem as seguintes características, EXCETO:

- A. Células grandes: 100µm de comprimento.
- B. Semelhantes ao músculo esquelético.
- C. Formam sincício.
- D. Contém miofibrilas verticais, formadas por unidades contráteis em série: sarcômeros, que é dividido em zonas e bandas.
- E. Tem papel fundamental dos túbulos T e do retículo sarcoplasmático que aproxima o cálcio das unidades contráteis.

37 – Estão entre as principais aplicações do FDG-PET/CT para pesquisa de processo infeccioso cardiovascular, EXCETO:

- A. Endocardite infecciosa de difícil diagnóstico devido à ecocardiografia positiva e/ou hemocultura positiva.
- B. Bacteremia de origem desconhecida em pacientes com dispositivos eletrônicos implantados ou com forte suspeita de endocardite infecciosa.
- C. Detecção precoce e avaliação de eventos embólicos e infecção metastática em casos de endocardite infecciosa.
- D. Decisão da necessidade de extração de implantes relacionadas à infecção.
- E. Monitoramento da terapia em endocardite infecciosa ou implantes cardíacos.

38 – Na Síndrome coronariana aguda sem elevação do segmento ST, o AAS é o antiplaquetário de excelência. Recomenda-se que a dose inicial seja mastigada, sendo assim absorvida por intermédio sublingual, e na dose de:

- A. 400 mg
- B. 250 mg
- C. 200 mg
- D. 100 mg
- E. 75 mg

39 – Na gestação, o principal efeito adverso para o feto do uso do amiodarona pela mãe é:

- A. Bradicardia
- B. Depressão do SNC
- C. Trombocitopenia
- D. Hipotireoidismo
- E. Restrição de crescimento

40 – A meia-vida da varfarina e femprocumona são, respectivamente:

- A. 36 a 42 horas e 5 a 6 dias
- B. 5 a 6 dias e 36 a 42 horas
- C. 6 a 12 horas e 36 a 42 horas
- D. 36 a 42 horas e 6 a 12 horas
- E. 3 a 4 dias e 5 a 7 dias



