

**PROCESSO SELETIVO PARA O CARGO DE MÉDICO  
CIRURGIA CARDIOVASCULAR**

**PROVA OBJETIVA**

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 20 questões objetivas.
- Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- A duração da prova é de 2 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorrida 1 hora do início da prova.
- Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO**

Nome do candidato

CPF:

INSCRIÇÃO:

CARTÃO RESPOSTA:

## QUESTÕES LÍNGUA PORTUGUESA

**1º “Os signatários da OIT, dentre eles o Brasil, estipularam erradicar todas as formas de trabalho infantil até 2016, mas muito há de ser feito para que este prazo seja cumprido. No país, as ações públicas têm buscado sinergia com os esforços de mobilização social de combate a estas nefastas práticas, e, em especial no Ceará, a Secretaria de Trabalho e Desenvolvimento Social (STDS) tem se preocupado com a temática, não apenas se somando às iniciativas de mobilização social, via campanhas sistemáticas de conscientização, bem como agindo diretamente no combate ao problema, através da articulação de programas nacionais como o PETI – Programa de Erradicação do Trabalho Infantil, e outros projetos locais como o Primeiro Passo e o Jovem Aprendiz em Serviço, ambos voltados à formação adequada de jovens segundo suas faixas etárias”.**

**Entre os adjetivos qualificadores dos substantivos do texto 4 destacados abaixo, aquele que tem valor subjetivo é:**

- a) trabalho infantil;
- b) ações públicas;
- c) mobilização social;
- d) nefastas práticas.

### **2º ESCREVA BEM, É SIMPLES**

Não é preciso ser professor de língua portuguesa para conhecê-la. Os gramáticos não são os únicos capazes de produzir textos coerentes, concisos e adequados. Não, a língua portuguesa não é a mais difícil de ser entendida. Não, português não é difícil de aprender. Acredite, você é capaz de produzir textos concisos, caprichados e perfeitamente entendíveis às pessoas que você deseja que tenham acesso a eles.

Para começar, defina seu assunto, ou seja, sobre o que você pretende falar ou

discursar. Entenda que não é o título (ao concluir seu texto, não se esqueça dele), mas o assunto a ser desenvolvido, aquele que será seu objeto de análise, tal como uma matéria-prima que precisa ser moldada para ter os formatos de acordo com o estilo de cada um.

Uma das dicas para isso é inserir em seu cotidiano a leitura em suas formas verbais e não verbais, tendo um olhar atento a todas as formas de textos que o rodeiam, tais como propaganda, folder, charge, placa de trânsito, anúncio de emprego, discurso de algum político, enfim, atente-se a tudo o que é capaz de transmitir uma mensagem. Aproveite para se questionar sobre como esses exemplos conseguem fazer com que uma mensagem seja entendida por um determinado grupo de pessoas.

Bom, escolhido o assunto, defina, indispensavelmente, seu público-alvo, pois ninguém escreve bem se não souber para quem vai escrever. Essa dica vale até mesmo se você desejar que seu texto seja lido por um grande número de pessoas. Nesse caso, utilize-se de uma linguagem simples e formal, ou seja, não utilize palavras que parecem existir apenas em dicionários e, muito menos, não utilize expressões grosseiras e gírias.

Observadas essas dicas, você pode, enfim, começar seu rascunho. Isso mesmo! Rascunho, pois um bom texto, na maioria das vezes, é o resultado de uma releitura realizada pelo próprio autor. Isso acontece porque, ao reler o que escrevemos, vamos identificando outras formas de passar a mesma informação. Nesse processo, aumentamos nossa garantia de que a mensagem será entendida pelos nossos receptores.

Além dessas regras que podem ser lembradas mais facilmente, vale uma dica muito importante: peça que outra pessoa leia seu texto, pois nada como um olhar diferente para apontar algumas falhas que, mesmo após nossa releitura, não conseguimos identificar.

(Adaptado de **Erika de Souza Bueno**, *O Globo*, 17-03-2012)

**Todas as palavras abaixo, retiradas do texto, foram formadas pelo processo de sufixação; os sufixos acrescentados possuem um papel estrutural na formação dessas novas palavras. A alternativa em que esse papel foi corretamente indicado, em relação à palavra destacada, é:**

- a) grosseiras – forma adjetivos de substantivos.
- b) portuguesa – forma substantivos de substantivos.
- c) perfeitamente – forma advérbios de substantivos.
- d) atencioso – forma adjetivos de adjetivos.

**3º Todas as formas verbais estão em conformidade com a norma-padrão da língua portuguesa em:**

- a) Poucas revistas se propõem a discutir com seriedade as causas e as consequências da compulsão por produtos tecnológicos.
- b) Até hoje, as publicações sobre tecnologia se mantiveram reticentes ao

tratar das estratégias usadas para viciar os usuários da rede.

- c) Preocupa-nos a compulsão por aplicativos de celulares, pois ela cerceia a liberdade de um número crescente de jovens e adultos por todo o mundo.
- d) Quando a mídia se ater ao debate acerca do aspecto viciante das redes sociais, a população poderá acessá-las com mais comedimento.

**4º Considere o trecho: “Um novo projeto desenvolvido na Holanda pela Delft University of Technology pretende criar áreas com beliches na classe econômica para os passageiros dormirem mais confortavelmente durante as viagens.” Ao fazer a substituição do termo projeto pela palavra ideias, quantas outras mudanças adicionais no trecho seriam necessárias para atender aos requisitos de concordância verbal e nominal padrão da língua portuguesa?**

- a) Uma mudança.
- b) Duas mudanças.
- c) Três mudanças.
- d) Quatro mudanças.

**5º**

Muito se tem falado do carteiro como profissional, mensageiro de boas e más notícias. Entretanto, aquele que fielmente cumpre a sua missão, tornando-se o elo principal entre as pessoas, independentemente da distância, é, acima de tudo, um admirável ser humano. Um brasileiro que, como todos os outros, tem alma e coração.

Alma para entender o espírito de seu semelhante e disponibilizar o ombro amigo no primeiro momento após o recebimento de uma informação desagradável.

Coração para perceber o brilho no olhar de quem recebe aquela tão esperada notícia de um ente querido.

Os Correios têm no carteiro o seu mais representativo símbolo de identidade junto à sociedade em geral. É a imagem da Empresa que, juntamente com milhões de correspondências, chega diariamente aos diversos lares brasileiros.

O verbo disponibilizar (2º parágrafo) é grafado com o sufixo “izar” por não possuir um “s” na terminação de seu radical. Essa regra também atinge a palavra:

- a) Catequizar
- b) Batizar
- c) Integralizar
- d) Hipnotizar

## QUESTÕES SUS

### 6º Constituem diretrizes do SUS:

- a) Liberdade, igualdade e fraternidade.
- b) Acolhimento, farmácia e medicamentos.
- c) Universalidade, integralidade e equidade.
- d) Igualdade, epidemiologia e universalidade.

**7º O Princípio do SUS, que é entendido como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema, é:**

- a) Universalidade.
- b) Direito a Informação.
- c) Integralidade
- d) Equidade.

**8º O Sistema Único de Saúde é formado pelo conjunto de ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.**

### Analise as diretrizes a seguir.

I. Universal, permitindo o acesso irrestrito a todos os brasileiros;

II. Integral, oferecendo todos os tipos de serviços, voltados à promoção da saúde, prevenção de doenças, tratamento e reabilitação;

III. Descentralizado, com ênfase na gestão municipal (local);

IV. Com participação e controle da comunidade;

### São diretrizes do Sistema Único de Saúde

- a) I e II, apenas.
- b) I e IV, apenas.
- c) II e III, apenas.
- d) I, II, III e IV.

**9º A Lei nº 8.080/90 trata das condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.**

**De acordo com tal lei, o Sistema Único de Saúde (SUS) é constituído pelo**

**conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições.**

- a) públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta, sendo vedada a participação da iniciativa privada no SUS, ainda que em caráter complementar.
- b) públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, sendo que a iniciativa privada poderá participar do SUS em caráter complementar.
- c) públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta, excluídas as instituições de controle de qualidade, pesquisa e produção de insumos, medicamentos, inclusive de sangue e hemoderivados, e de equipamentos para saúde.

- d) privadas e públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta, excluídas as instituições de controle de qualidade, pesquisa e produção de insumos, medicamentos, inclusive de sangue e hemoderivados, e de equipamentos para saúde.

**10º Qual é a estratégia que vem sendo usada pelo Ministério da Saúde para superar a fragmentação da atenção e da gestão nas Regiões de Saúde?**

- a) Estruturação de redes de atenção à saúde.
- b) Elaboração de planejamento no nível municipal.
- c) Reorganização do modelo de atenção.
- d) Definição da atenção básica como porta de entrada no sistema.

## QUESTÕES CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**11º Os recém-natos que tem Transposição Completa das Grandes Artérias em geral apresentam, no nascimento, coloração rósea, mas, progressivamente, se tornam cianóticos. Sabe-se que a sobrevivência até a correção cirúrgica depende da mistura dos sangues arterial e venoso.**

**Assinale a opção que apresenta a alteração anatômica que explica esta mudança.**

- a) Fechamento do forâmen oval.

- b) Elevação da resistência vascular pulmonar.
- c) Fechamento do ducto arterioso.
- d) Elevação da resistência vascular sistêmica.

**12º Como efeito hemodinâmico benéfico do uso do balão de contra pulsação intra-aórtico, assinale a afirmativa correta.**

- a) Aumento do volume sistólico do ventrículo esquerdo.
- b) Diminuição da pressão de perfusão coronariana.
- c) Aumento da pós-carga do ventrículo esquerdo.
- d) Diminuição da pressão diastólica da aorta.

**13º Paciente masculino, 38 anos, hipertenso, apresenta dissecação aguda da aorta ascendente. Encontra-se instável hemodinamicamente e com congestão pulmonar. Assinale a opção que indica o método com o qual seria possível avaliar tanto o grau de disfunção cardíaca como o de insuficiência aórtica.**

- a) Ressonância magnética cardíaca.
- b) Aortografia com coronariografia.
- c) Angiotomografia.
- d) Ecocardiograma com Doppler.

**14º Coarctação da aorta é uma estenose no arco aórtico, usualmente na posição do ducto arterioso ou além. Deve ser reparada após o diagnóstico, para minimizar as sequelas de longo prazo. O reparo pode ser feito por meio das intervenções a seguir, à exceção de uma. Assinale-a.**

- a) Angioplastia por balão.
- b) Implante primário de stent.
- c) Anastomose “boca-a-boca”, comum na infância.
- d) Reparo com *flap* da artéria subclávia.

**15º Com relação ao transplante cardíaco, a avaliação pré-operatória é fundamental para o bom resultado do tratamento cirúrgico. Dentre as condições abaixo, assinale a que é considerada contraindicação absoluta ao transplante.**

- a) Idade do receptor superior a 60 anos.

- b) Hipertensão arterial pulmonar fixa, que não responde a agentes farmacológicos.
- c) História clínica de úlcera péptica.
- d) Diabetes Mellitus em uso de hipoglicemiante oral.

**16º Analise as assertivas abaixo sobre os dispositivos cardíacos implantáveis:**

- I. Portadores de marcapasso devem ter seu dispositivo revisado nos últimos 12 meses que antecedem a cirurgia.
- II. O marcapasso deve ser reprogramado para o modo assíncrono quando a interferência eletromagnética for provável.
- III. Colocar um ímã sobre o desfibrilador irá desativar a detecção de arritmia, mas não será capaz de levar o marcapasso para o modo assíncrono.

**Quais estão corretas?**

- a) Apenas I.
- b) Apenas II.
- c) Apenas III.
- d) I, II e III.

**17º Assinale a alternativa que apresenta em qual cirurgia a artéria circunflexa pode ser lesada.**

- a) Correção percutânea de CIA.
- b) Correção de PCA.
- c) Reparo da valva tricúspide.
- d) Correção das doenças da valvar mitral (Troca ou plastia).

**18º Os mixomas cardíacos representam cerca de metade dos tumores cardíacos**

**e podem estar associados a síndromes autossômicas familiares dominantes.**

**Quanto a esses tumores, assinale a afirmativa INCORRETA.**

- a) Podem simular quadros de estenose tricúspide ou mitral.
- b) São, em geral, pediculados no septo inter-atrial.
- c) A localização mais comum é no átrio direito.
- d) São neoplasias verdadeiras.

**19º Quanto ao motivo da artéria mamária interna esquerda ser utilizada em cirurgia de revascularização com conduto de primeira escolha, assinale a alternativa CORRETA:**

- a) Porque apresenta resistência à aterosclerose, principalmente em jovens.
- b) Porque apresenta resistência à aterosclerose, principalmente em idosos.
- c) Porque apresenta resistência à pressão arterial, principalmente em idosos.
- d) Porque apresenta resistência à pressão arterial, principalmente em jovens.

**20º Na abordagem cirúrgica da válvula mitral, a plastia valvar é considerada uma boa prática. Assinale a opção que indica a situação em que a tentativa de plastia estaria recomendada, com grande possibilidade de bom resultado.**

- a) A ruptura de cordoalha com prolapso do segmento P2 do folheto posterior.
- b) A ruptura de múltiplas cordoalhas do folheto anterior.
- c) O espessamento dos folhetos e fusão das estruturas do aparelho sub-valvar.
- d) O espessamento e calcificação de ambos os folhetos.