



ESTADO DE SANTA CATARINA  
MUNICÍPIO DE JUPIÁ  
PROCESSO SELETIVO PÚBLICO Nº 002/2023  
1º de outubro de 2023



## FISIOTERAPEUTA

### ORIENTAÇÕES

- Este Caderno contém 20 (vinte) questões, compostas por 4 (quatro) alternativas (A, B, C e D) e uma única resposta correta em cada questão. Em caso de divergência de dados e/ou defeitos, solicite providências ao fiscal de sala.
- Você receberá o Cartão-Resposta, no qual serão transcritas as respostas do Caderno de Questões, com caneta esferográfica de tinta **azul** ou **preta**, de acordo com as orientações de preenchimento contidas nele.
- Após o preenchimento do Cartão-Resposta, o candidato **deverá assinar o mesmo**, sob pena de invalidez do documento.
- Durante a realização das provas é vedado:
  - a) consultar livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações ou equipamentos eletrônicos;
  - b) a comunicação entre os candidatos;
  - c) ausentar-se da sala sem a companhia de um fiscal;
  - d) a ingestão de alimentos e bebidas, com exceção de água acondicionada em embalagem plástica transparente sem rótulos e/ou etiquetas;
  - e) entregar o cartão-resposta antes de decorridos 45 minutos do seu início;
  - f) o uso de relógio de qualquer tipo e aparelhos telefônicos, quaisquer equipamentos elétricos ou eletrônicos, bonés, chapéus e porte de qualquer tipo de arma.
- **A saída da sala de prova, com a entrega do Cartão-Resposta, somente será permitida depois de transcorridos 45 minutos do início da mesma.**
- Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão-Resposta, entregue-os ao fiscal de sala ou responsável pela empresa executora. A não entrega do acima especificado, implicará na eliminação do candidato do Concurso Público.
- O tempo de duração total da prova é de 03 horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão-Resposta.

### COMPOSIÇÃO DA PROVA

LÍNGUA PORTUGUESA	05 questões
MATEMÁTICA	05 questões
CONTEÚDO ESPECÍFICO DO EMPREGO	10 questões
TOTAL	20 questões

**ATENÇÃO: OS 3 ÚLTIMOS CANDIDATOS, AO TERMINAREM A PROVA, DEVERÃO PERMANECER JUNTOS EM SALA PARA, COM OS FISCAIS, ASSINAR O LACRAMENTO DO ENVELOPE QUE GUARDARÁ OS CARTÕES-RESPOSTA E POSTERIORMENTE ASSINAREM A ATA DE SALA.**

## LÍNGUA PORTUGUESA

### TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 01 A 05.

#### Desenhos em esparadrapo e gesso tranquilizam crianças internadas no Hospital Metropolitano

Uma ação especial vem proporcionando mais tranquilidade a crianças internadas no Hospital Metropolitano de Urgência e Emergência (HMUE), em Ananindeua, Região Metropolitana de Belém. A técnica em Enfermagem Cibele de Alfaia Xavier teve a ideia de “dar vida” a personagens infantis em esparadrapos. Os desenhos são colados em gessos ou curativos, e acompanham os pequenos pacientes durante todo o tratamento.

A iniciativa surgiu após a profissional identificar, em rondas pela pediatria da unidade, que muitas crianças demonstravam medo e tristeza, e viu a possibilidade de unir um hobby ao seu trabalho. “Eu passei a fazer os desenhos quando percebi o medo no olhar das crianças após a internação. Um processo de recuperação é difícil para um adulto, imagina para uma criança que está acostumada a brincar, estar com os amigos. Eu entendi isso, e pensei em entregar os desenhos. Deu muito certo; eles adoram”, garante Cibele Xavier.

De super-heróis a princesas encantadas, a escolha do desenho é das próprias crianças. A profissional recebe os pedidos durante as visitas diárias aos leitos, na ala pediátrica. “Os pedidos variam. As meninas gostam muito das princesas, e os meninos dos super-heróis. Varia pela idade, também. O importante é que todos sejam atendidos”, ressalta a técnica.

Fonte: <https://www.agenciapara.com.br/noticia/40724/desenhos-em-esparadrapo-e-gesso-tranquilizam-criancas-internadas-no-hospital-metropolitano> (adaptado).

**01)** Assinale a alternativa que melhor interpreta a intenção de Cibele ao criar os desenhos em esparadrapos para as crianças internadas.

- a) Promover sua habilidade artística entre os colegas de trabalho.
- b) Distrair as crianças, transformando a experiência hospitalar em algo menos traumático.
- c) Influenciar outros hospitais a adotar práticas similares.
- d) Tornar os curativos e gessos mais atraentes esteticamente.

**02)** Baseando-se na ideia central do texto, qual dos temas abaixo está diretamente associado ao texto?

- a) A importância da arte na medicina.
- b) Os procedimentos de urgência e emergência em pediatria.
- c) A criação de um ambiente hospitalar mais acolhedor para crianças.
- d) A apresentação detalhada dos personagens desenhados por Cibele.

**03)** No trecho “Deu muito certo; eles adoram”, no segundo parágrafo do texto, a palavra “eles” refere-se a:

- a) Desenhos em esparadrapos.
- b) Pacientes adultos.
- c) Pequenos pacientes.
- d) Profissionais da saúde.

**04)** Qual alternativa apresenta um vocábulo do texto composto por 11 fonemas?

- a) profissional.
- b) desenhos.
- c) tratamento.
- d) acostumada.

**05)** Na oração “A profissional recebe os pedidos durante as visitas diárias aos leitos”, tem-se qual tipo de sujeito?

- a) Sujeito composto.
- b) Sujeito indeterminado.
- c) Sujeito desinencial.
- d) Sujeito simples.

## MATEMÁTICA

**06)** Um fisioterapeuta está acompanhando a recuperação de um paciente que sofreu uma lesão. Ele analisa a relação entre a intensidade da dor e a amplitude de movimento em um gráfico de coordenadas cartesianas. Se ele identifica que a função que representa essa relação é  $f(x) = 2x + 3$ , qual será o valor de  $f(5)$ ?

- a) 10.
- b) 13.
- c) 15.
- d) 23.

**07)** Numa sessão de fisioterapia, um paciente realiza uma série de exercícios. O fisioterapeuta utiliza o conceito de progressão aritmética para aumentar gradualmente a intensidade dos exercícios. Se a série inicia com 5 repetições e a razão da progressão é 3, quantas repetições serão realizadas no quinto exercício da série?

- a) 14.
- b) 17.
- c) 20.
- d) 23.

**08)** Uma enfermeira precisa calcular a quantidade de soro a ser administrado a um paciente. Ela tem uma ordem médica para administrar 200 ml de soro a cada 2 horas. Se o paciente precisa receber soro continuamente por um período de 8 horas, quantos mililitros de soro ele receberá ao final do período?

- a) 400 ml.
- b) 800 ml.
- c) 1200 ml.
- d) 1600 ml.

## ESPAÇO PARA CÁLCULOS E ANOTAÇÕES

**09)** Um fisioterapeuta está desenvolvendo um plano de reabilitação que envolve exercícios de alongamento e fortalecimento. Se um paciente precisa realizar 3 séries de 5 exercícios de alongamento e cada exercício dura 2 minutos, quantos minutos o paciente gastará ao todo com os exercícios de alongamento?

- a) 15 minutos.
- b) 60 minutos.
- c) 45 minutos.
- d) 30 minutos.

**10)** O IMC é reconhecido como padrão internacional para avaliar o grau de sobrepeso e obesidade. É calculado dividindo o peso (em kg) pela altura ao quadrado (em metros). Uma enfermeira precisa calcular o Índice de Massa Corporal (IMC) de um paciente que pesa 70 kg e tem 1,75 m de altura. Qual é o IMC deste paciente? (Utilize critérios de arredondamento).

- a) 22,86.
- b) 23,50.
- c) 24,49.
- d) 25,00.

#### ESPAÇO PARA CÁLCULOS E ANOTAÇÕES

#### CONTEÚDO ESPECÍFICO DO EMPREGO

**11)** Nos termos do Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia, é proibido ao fisioterapeuta:

- a) Exercer sua atividade com zelo, probidade e decoro e obedecer aos preceitos da ética profissional, da moral, do civismo e das leis em vigor, preservando a honra, o prestígio e as tradições de sua profissão.
- b) Oferecer ou divulgar seus serviços profissionais de forma compatível com a dignidade da profissão e a leal concorrência.
- c) Divulgar, para fins de autopromoção, declaração, atestado, imagem ou carta de agradecimento emitida por cliente/paciente/usuário ou familiar deste, em razão de serviço profissional prestado.
- d) Manter segredo sobre fato sigiloso de que tenha conhecimento em razão de sua atividade profissional e exigir o mesmo comportamento do pessoal sob sua direção, salvo situações previstas em lei.

**12)** O comportamento mecânico do pulmão é baseado nas suas propriedades elásticas e em seu volume. A mensuração desses volumes pulmonares oferece dados essenciais para a caracterização do estado fisiopatológico proveniente de anormalidades dos processos pulmonares/ventilatórios. Os volumes pulmonares que podem ser determinados por meio de ventilometria são, EXCETO:

- a) Volume-minuto.
- b) Volume corrente.
- c) Capacidade vital.
- d) Ponto do diafragma.

**13)** A Mecanoterapia é um método terapêutico que:

- a) Utiliza temperaturas extremamente baixas para tratar condições médicas.
- b) Envolve a aplicação de calor para tratar condições médicas.
- c) Utiliza aparelhos mecânicos para recuperar a função muscular e articular.
- d) Engloba técnicas de massagem para promoção do bem-estar.

**14)** A figura abaixo representa qual equipamento utilizado na prática de Pilates?



- a) Reformer.
- b) Trapézio.
- c) Barril.
- d) Cadeira combo.

**15)** Analise os itens a seguir:

- Este princípio direciona a mente ao controle do corpo.
- A mente e o corpo fazem parte do mesmo sistema.
- A atenção está voltada por completa na execução do exercício.
- A atenção dispensada na realização do exercício se dirige ao aprendizado motor.

Os itens se referem a qual princípio do Pilates?

- a) Centralização.
- b) Respiração.
- c) Concentração.
- d) Precisão.

**16)** As articulações movem-se em direções diferentes. O movimento ocorre em torno de um eixo e de um plano. Nesse sentido, \_\_\_\_\_ é o movimento de um osso ou parte dele em torno de seu eixo longitudinal.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, a lacuna?

- a) Flexão.
- b) Extensão.
- c) Circundução.
- d) Rotação.

**17)** Alguns músculos atuam na articulação do joelho e são classificados em três grupos: o jarrete, o quadríceps da coxa e músculos não-classificados. Nesse sentido, assinale a única alternativa que NÃO apresenta músculos do grupo do jarrete.

- a) sartório.
- b) bíceps da coxa.
- c) semimembrâneo.
- d) semitendíneo.

**18)** A sequência de imagens a seguir representa a execução de qual exercício do Pilates?



Fonte: <http://fitnessmais.com.br/download/pilates/pilates-estudio.pdf>

- a) Cavalo.
- b) Inclinação lateral.
- c) Chute lateral.
- d) Quadrúpede.

**19)** É definida como um aumento anormal da concavidade posterior da coluna vertebral, sendo as causas mais importantes dessa deformidade, a má postura e o condicionamento físico insuficiente:

- a) Lordose.
- b) Cifose.
- c) Escoliose.
- d) Mialgia.

**20)** Os exercícios na amplitude de movimento alongam articulações enrijecidas. Alongamento é geralmente mais eficaz e menos doloroso quando se eleva a temperatura do tecido a 43° C. Há vários tipos de exercícios de amplitude de movimento. Nesse sentido, analise as assertivas:

I. Ativos: esse tipo é utilizado quando o paciente consegue realizar exercícios sem ajuda; os pacientes devem mover seus membros sozinhos.

II. Ativos assistidos: esse tipo é utilizado quando os músculos estão fracos ou quando a movimentação da articulação causa desconforto; os pacientes precisam mover os membros, mas são auxiliados pelo terapeuta.

III. Passivos: esse tipo é utilizado quando os pacientes não conseguem participar ativamente do exercício; não é necessário esforço por parte do paciente.

Está(ão) CORRETA(S):

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