



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento  
da Universidade Estadual de Londrina

**MUNICÍPIO DE PINHÃO**  
**EDITAL: Nº 001/2016**  
**DATA DA PROVA: 10/04/2016**

**CARGO:**  
**FISIOTERAPEUTA**  
**(NÍVEL SUPERIOR)**

**Língua Portuguesa:** Questões 01 a 08; **Matemática:** Questões 09 a 11;  
**Conhecimentos Gerais:** Questões 12 a 14; **Conhecimentos Específicos:** Questões 15 a 30.

**LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA**

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 4 (quatro) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
14	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

**Identificação do candidato**

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

## QUESTÕES 01 A 08 - LÍNGUA PORTUGUESA

---

Leia a seguinte estrofe da obra *Os Lusíadas*, escrita por Luís de Camões, para responder às questões de 1 a 3.

*“Cessem do sábio Grego e do Troiano  
As navegações grandes que fizeram;  
Cale-se de Alexandre e de Trajano  
A fama das vitórias que tiveram;  
Que eu canto o peito ilustre Lusitano,  
A quem Netuno e Marte obedeceram.  
Cesse tudo o que a Musa antiga canta,  
Que outro valor mais alto se alevanta”.*

---

01. Assinale a alternativa que melhor expressa a interpretação do trecho acima:

- a) São exaltadas, em verso, as navegações e vitórias dos gregos e troianos, tidas por superiores às dos lusitanos.
  - b) Graças à ação portuguesa, o Deus judaico-cristão é colocado em par de igualdade com as antigas divindades greco-romanas.
  - c) O poeta exalta as proezas dos portugueses de sua época, em detrimento das conquistas da Antiguidade.
  - d) A grandeza das navegações portuguesas é comparada aos avanços da astronomia, sendo citados no poema, inclusive, dois planetas do sistema solar.
- 

02. Considere os dois primeiros versos do poema. O verbo “cessar” está conjugado em sua forma plural:

- a) Para concordar com a palavra “navegações”.
  - b) Pois diz respeito a gregos e troianos.
  - c) Porque o narrador se comporta como “nós”.
  - d) Por opção estética do autor, visto que poderia estar também no modo singular.
- 

03. Em relação à linguagem empregada no texto, assinale a alternativa correta:

- a) É empregada linguagem poética metrificada.
  - b) Ainda que não seja um texto rimado, pode ser considerado poético.
  - c) O autor utiliza linguagem chula e informal.
  - d) Trata-se de texto histórico em prosa.
- 

04. Dentre as orações abaixo, assinale aquela em que é empregada variante linguística com marca de oralidade/informalidade:

- a) Ontem, choveu copiosamente.
- b) Há quanto tempo não se via isto!
- c) Já não o vejo há trinta anos.
- d) Me dá um copo d’água.

05. Leia os seguintes versos de Olavo Bilac, extraídos de seu poema “O Tempo”:

*“Trabalhai, porque a vida é pequena,  
E não há para o Tempo demoras!  
Não gasteis os minutos sem pena!  
Não façais pouco caso das horas!”*

Assinale a alternativa que apresenta um termo cujo sentido corresponde à expressão “façais pouco caso”, presente no último verso do poema:

- a) Cogitar.
  - b) Lisonjear.
  - c) Menosprezar.
  - d) Superestimar.
- 

06. Assinale a alternativa que apresenta uma palavra cuja ortografia NÃO está de acordo com a norma padrão da Língua Portuguesa:

- a) Álgebra.
  - b) Exceção.
  - c) Opnião.
  - d) Candelabro.
- 

07. Considere os seguintes versos de Olavo Bilac e assinale a alternativa que indica as palavras que neles exercem a função gramatical de substantivo:

*Direis agora: “Tresloucado amigo!  
Que conversas com elas? Que sentido  
Tem o que dizem, quando estão contigo?”*

*E eu vos direi: “Amai para entendê-las!  
Pois só quem ama pode ter ouvido  
Capaz de ouvir e de entender estrelas.”*

- a) Ama, capaz e entender.
  - b) Sentido, ouvido e estrelas.
  - c) Agora, conversas e contigo.
  - d) Tresloucado, contigo e estrelas.
- 

08. Considere o seguinte trecho, extraído da obra “Memórias Póstumas de Brás Cubas”, escrita por Machado de Assis:

*“Era fixa a minha idéia, fixa como... Não me ocorre nada que seja assaz fixo nesse mundo: talvez a lua, talvez as pirâmides do Egito, talvez a finada dieta germânica”.*

Assinale a alternativa que apresenta um termo que poderia substituir a palavra “assaz” que aparece neste fragmento, sem alteração do seu sentido original:

- a) Atualmente.
- b) Escassamente.
- c) Suficientemente.
- d) Parcamente.

### QUESTÕES 09 A 11 - MATEMÁTICA

---

09. Cada vez mais, os controles de portões eletrônicos têm sido substituídos por controles em que a central (o receptor de sinal no portão) é “informada” de quais controles podem abrir o portão, sendo que cada controle funciona em uma codificação única, aumentando assim a segurança. Antigamente, a codificação era baseada em 8 circuitos diferentes que poderiam estar abertos ou fechados. Na central, criava-se uma combinação entre “aberto” ou “fechado” para cada um dos 8 circuitos e, para um controle abrir um portão, era necessário que a combinação da central fosse reproduzida no controle. Quantas combinações de codificações eram possíveis para esse tipo de controle?

- a) 256.
  - b) 64.
  - c) 16.
  - d) 240.
- 

10. O taxímetro é um aparelho utilizado para auxiliar os taxistas na cobrança de suas viagens. A tarifa é composta pela soma de um valor inicial (bandeirada) e um valor por quilômetro rodado. Em uma viagem de 8 km, é cobrado R\$29,40 e, em uma de 5,5 km, R\$21,90. Qual o valor por quilômetro rodado nessa tarifa?

- a) R\$ 3,00.
  - b) R\$ 7,50.
  - c) R\$ 4,50.
  - d) R\$ 5,50.
- 

11. A representação mais comum de juros compostos em uma poupança é  $M(t) = C \cdot (1+i)^t$  em que  $M$  é o montante após um período de tempo, representado por  $t$ ,  $C$  é o capital aplicado inicialmente e  $i$  é a taxa de juros (à unidade de tempo de  $t$ ). Os valores do montante para  $t = 0, 1, 2, 3, \dots$  formam uma:

- a) Combinação de  $C$  termos, organizados  $t$  a  $t$ .
- b) Progressão aritmética com o primeiro termo igual a  $C$  e razão  $(1+i)$ .
- c) Arranjo de  $(1+i)$  termos, organizados  $C$  a  $C$ .
- d) Progressão geométrica com o primeiro termo igual a  $C$  e razão  $(1+i)$ .

### QUESTÕES 12 A 14 - CONHECIMENTOS GERAIS

---

12. O político Barack Obama, do Partido Democrata, já foi eleito duas vezes para o cargo de Presidente dos Estados Unidos da América: em 2008 e 2012. Assinale a alternativa que contempla, respectivamente, o nome dos candidatos do Partido Republicano derrotados nas urnas por Barack Obama naqueles anos.

- a) Donald Trump e Albert Gore.
  - b) George Bush e Bill Clinton.
  - c) Jeb Bush e Hillary Clinton.
  - d) John McCain e Mitt Romney.
- 

13. A palavra “cultura” carrega, em Língua Portuguesa, diferentes significados. Um desses significados, mais restrito, diz respeito à dedicação individual às artes ou aos estudos. Há, porém, outra definição, de raiz antropológica, bem mais ampla para este termo. Assinale a alternativa que apresenta a melhor definição “ampla” para o conceito de cultura:

- a) Conjunto artístico produzido por um agrupamento humano em um certo período de tempo.
  - b) Formação resultante da dedicação individual às Artes, às Ciências e às Letras de um modo geral.
  - c) Caráter individual, resultante de disposições genéticas, que define a trajetória moral de uma pessoa vivendo em sociedade.
  - d) Sistema de padrões de comportamento, valores e atitudes, assim como de ideias, conhecimentos e técnicas, que caracteriza uma determinada sociedade.
- 

14. A Constituição da República Federativa do Brasil estabelece determinados direitos e garantias fundamentais aos seus cidadãos. Assinale a alternativa que NÃO apresenta um desses direitos ou garantias:

- a) Liberdade de consciência e de crença.
- b) Livre manifestação do pensamento, desde que amparado sobre a noção de justiça.
- c) Igualdade entre homens e mulheres no tocante a direitos e obrigações.
- d) Ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer algo, senão em virtude de lei.

### QUESTÕES 15 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

---

15. Com base no artigo 6º da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS):

I. A formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e a participação na sua produção.

II. O controle e a fiscalização de serviços, produtos e substâncias de interesse para a saúde.

III. A fiscalização e a inspeção de alimentos, água e bebidas para consumo humano.

IV. A participação no controle e na fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.

Assinale a alternativa correta:

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Somente a afirmação III é falsa.
- c) Somente a afirmação IV é falsa.
- d) Apenas a afirmação I é falsa.

---

16. No que diz respeito à Política Nacional de Humanização, preencha as lacunas das seguintes afirmações:

I. \_\_\_\_\_ se traduz, então, como inclusão das diferenças nos processos de gestão e de cuidado.

II. \_\_\_\_\_ os trabalhadores na gestão é fundamental para que eles, no dia a dia, reinventem seus processos de trabalho e sejam agentes ativos das mudanças no serviço de saúde.

III. \_\_\_\_\_ é reconhecer que as diferentes especialidades e práticas de saúde podem conversar com a experiência daquele que é assistido.

IV. \_\_\_\_\_ atua a partir de orientações clínicas, éticas e políticas, que se traduzem em determinados arranjos de trabalho.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- a) Política Nacional de Humanização, Transversalizar, Incluir, Humanizar.
- b) Humanizar, Incluir, Transversalizar, Política Nacional de Humanização.
- c) Transversalizar, Incluir, Humanizar, Política Nacional de Humanização.
- d) Política Nacional de Humanização, Incluir, Humanizar, Transversalizar.

---

17. Referente à Política Nacional de Atenção Básica, Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, qual dos itens abaixo NÃO faz parte dessa lei:

- a) Os recursos referidos neste artigo serão destinados, pelo menos setenta por cento, aos Municípios, afetando-se o restante aos Estados.
- b) O não atendimento pelos Municípios, ou pelos Estados, ou pelo Distrito Federal, dos requisitos estabelecidos neste artigo, implicará em que os recursos concernentes sejam administrados, respectivamente, pelos Estados ou pela União.

c) Promover a qualidade de vida e reduzir a vulnerabilidade e riscos à saúde relacionados aos seus determinantes e condicionantes – modos de viver, condições de trabalho, habitação, ambiente, educação, lazer, cultura, acesso a bens e serviços essenciais.

d) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de dois anos para sua implantação.

---

18. A respeito da avaliação clínico funcional, o que seriam: tônus, atrofia muscular, hipertrofia e hipotrofia, trofismo? Faça a correlação dos nomes e das definições nas afirmações abaixo:

I) \_\_\_\_\_ é o aumento da seção transversal do músculo acima de um padrão referencial inicial.

II) \_\_\_\_\_ é a diminuição da seção transversal do músculo abaixo de um padrão referencial inicial.

III) \_\_\_\_\_ é definida como a ausência de trofismo muscular.

IV) \_\_\_\_\_ é o estado de relativa tensão em que se encontra permanentemente um músculo normal em repouso.

V) \_\_\_\_\_ é a variação do número de sarcômeros no músculo em paralelo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- a) Trofismo, hipotrofia muscular, hipertrofia, atrofia, tônus.
- b) Tônus, hipotrofia muscular, hipertrofia muscular, atrofia muscular, trofismo.
- c) Atrofia muscular, tônus, trofismo, hipertrofia muscular, hipotrofia muscular.
- d) Hipertrofia muscular, hipotrofia muscular, atrofia muscular, tônus, trofismo.

---

19. M.J., pintor, 35 anos, masculino, apresentou-se para avaliação e tratamento em Posto de Saúde para a fisioterapia com queixas de dor no pescoço e no ombro direito, parestesias que muitas vezes se irradiam medialmente para o braço, o antebraço e quinto dedo da extremidade superior direita (quando levanta o braço para pintar). Na avaliação e teste muscular, a Manobra de Adson foi positiva, bem como testes complementares. A hipótese diagnóstica e o tratamento serão realizados para este caso de:

- a) Bursite de ombro.
- b) Tendinite do manguito rotador.
- c) Tendinite do supra espinhoso.
- d) Síndrome do desfiladeiro torácico.

20. As distrofias musculares (DM) são grupos inerentes de desordens caracterizadas por fraqueza e atrofia musculares. Grupo de doenças hereditárias, frequentemente progressivas, com degeneração muscular. Existem muitos tipos, mas, qual seria o tipo deste caso:

Dois irmãos, atualmente com 23 e 21 anos, cadeirantes com grande necessidade de apoio, até para AVDs, com avaliação MIF de total dependência física, cognitivo normal. O histórico de ambos refere o início entre o 1º e 5º ano de idade, referem e têm como sinais e sintomas enfraquecimento muscular rápido e progressivo no estágio inicial; alteração da marcha normal, incluindo marcha na ponta dos pés, base de sustentação alargada, lordose e marcha anserina; fraqueza muscular progressiva levando os pacientes ao uso de cadeira de rodas e perda da capacidade de andar por volta dos 9 ou 10 anos. Esses sinais caracterizam a Distrofia muscular do tipo:

- a) Distrofia Miotônica ou Steinert.
- b) Distrofia Muscular Congênita.
- c) Distrofia Muscular de Duchenne.
- d) Distrofia Muscular tipo Cinturas.

21. Paciente X, 54 anos, feminina, apresentou hemiparesia pós-acidente vascular encefálico. Como recurso fisioterapêutico de reabilitação realizaremos cinesioterapia e associaremos o uso de eletroterapia com o objetivo de contração da porção posterior do músculo deltoide e bíceps braquial. Neste caso, a técnica de eletroterapia recomendada é a:

- a) TENS - Neuroestimulação Elétrica Transcutânea.
- b) FES – Estimulação Elétrica Funcional.
- c) Corrente galvânica ou Corrente contínua.
- d) Ondas-Curtas.

22. Considerando as avaliações que foram realizadas em um grupo de pacientes de DPOC (Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica), para inclusão ou exclusão para reabilitação do departamento de Fisioterapia, analise as afirmações a seguir e classifique-as como falsa (F) ou verdadeira (V):

- I) Um maior declínio anual no VEF é observado em fumantes e em pacientes com hipersecreção crônica e baixo nível de atividade física.
- II) A atuação da fisioterapia está relacionada à dispnéia e à redução da capacidade de exercício e atividade física e/ou deficiência na capacidade de realizar a higiene brônquica.
- III) Pacientes com fraqueza muscular mais evidente e reserva ventilatória pouco prejudicada não devem ser candidatos a programas de treinamento físico.

IV) Pacientes com comorbidades que estão comumente presentes, tais como, doenças cardiovasculares, diabetes, osteoporose e doença vascular periférica, deverão ser excluídos dos protocolos de fisioterapia, por serem contra indicados.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- a) V,V,V, F.
- b) F, F,V,V.
- c) V,V, F, F.
- d) V, F,V, F.

23. Considerando a Avaliação da Neonatologia, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) As reações de endireitamento são respostas automáticas, mas sim, ativas, que não apenas mantém a posição normal da cabeça no espaço (face vertical, boca horizontal), mas, também, o alinhamento normal da cabeça e pescoço com o tronco e do tronco com os membros.
- b) O mecanismo reflexo postural normal consiste de dois grupos de reações automáticas: reações de endireitamento e reações de equilíbrio.
- c) O reflexo de Galant (encurvação do tronco) desaparecerá no oitavo mês de vida.
- d) O bebê começa a levantar a cabeça mais consistentemente com a posição prona a partir de quatro ou cinco semanas. Isso leva a uma extensão gradual do pescoço e da coluna num processo que avança cefalocaudalmente.

24. A fisioterapia desempenha um importante papel nos pacientes que apresentam lesão da medula espinhal (LM). Sobre esse assunto, classifique as afirmações abaixo como verdadeiras (V) ou falsas (F).

- I) Nos pacientes com lesões acima de C5, o diafragma está parcial ou completamente paralisado.
- II) Muitos pacientes com paraplegia e tetraplegia utilizam cadeira de rodas para locomoção funcional e realização de esportes. Alguns usuários de cadeira de rodas experimentam dor em membros superiores que interfere nas atividades essenciais da vida diária, como ao fazer a propulsão da própria cadeira, dirigir, vestir-se e realizar transferências.
- III) Ensinar o paciente com LM a realizar o “Push up” ou “o levante” auxilia na liberação de pressão nas áreas pressionadas do quadril, além de permitir a adequada circulação sanguínea local.
- IV) É possível treinar um paciente em solo (tapete) de como sentar e deitar, sendo que este paciente que realizou o aprendizado tem lesão completa abaixo de C6, não possui um tríceps funcional e tem apenas uma porção clavicular do peitoral maior.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- a) V, F, V, F.
  - b) F, F, F, F.
  - c) V, V, F, F.
  - d) V, V, V, V.
- 

25. Para prescrição de bengala, andador ou muleta o paciente é ensinado a utilizar a órtese. Nesse caso, indica-se como altura ideal para o apoio das mãos:

- a) O ponto máximo de equilíbrio.
  - b) O epicôndilo medial cotovelo.
  - c) O lábio médio da crista ilíaca.
  - d) O trocanter maior do fêmur.
- 

26. A Resolução nº 424, de 08 de julho de 2013 (DOU nº 147, Seção 1 de 01/08/2013), estabelece o Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia. Com base nessa resolução, classifique as sentenças abaixo como verdadeiras (V) ou falsas (F).

I) Atender a cliente/paciente/usuário que saiba estar em tratamento com colega, quando procurado espontaneamente pelo cliente/paciente/usuário.

II) O fisioterapeuta avalia sua capacidade técnica e somente aceita atribuição ou assume encargo quando for capaz de desempenho seguro para o cliente/paciente/usuário, em respeito aos direitos humanos.

III) O fisioterapeuta presta assistência ao ser humano, tanto no plano individual quanto coletivo, participando da promoção da saúde, prevenção de agravos, tratamento e recuperação da sua saúde e cuidados paliativos, sempre tendo em vista a qualidade de vida, sem discriminação de qualquer forma ou pretexto, segundo os princípios do sistema de saúde vigente no Brasil.

IV) O fisioterapeuta deve se atualizar e aperfeiçoar seus conhecimentos técnicos, científicos e culturais, amparando-se nos princípios da beneficência e da não maleficência, no desenvolvimento de sua profissão, inserindo-se em programas de educação continuada e de educação permanente.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- a) V, V, V, V.
- b) F, F, F, F.
- c) V, V, F, F.
- d) F, F, V, V.

27. Sobre os bens municipais, de acordo com as disposições da Lei Orgânica do Município de Pinhão – PR, é correto afirmar que:

- a) Não é obrigatório o cadastramento de todos os bens móveis do Município, por se tratar de medida irrazoável.
  - b) A municipalidade deverá dar preferência à concessão de direito real de uso de bens imóveis, em detrimento da doação.
  - c) O uso de bens municipais por terceiros é terminantemente proibido, ainda que feito mediante concessão, permissão ou autorização.
  - d) A afetação e a desafetação de bens municipais independe de lei.
- 

28. O processo legislativo municipal compreende a elaboração de:

- a) Emenda à constituição estadual.
  - b) Leis federais.
  - c) Decretos legislativos.
  - d) Portarias.
- 

29. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Pinhão – PR, existem competências privativas do Município e competências comuns ao Município, ao Estado e à União. Assinale, abaixo, alternativa que indica hipótese de competência COMUM:

- a) Elaborar e executar o plano diretor.
  - b) Zelar pela segurança pública.
  - c) Dispor sobre loteamentos e arruamentos.
  - d) Sinalizar as vias urbanas.
- 

30. Sobre o orçamento municipal, de acordo com a Lei Orgânica do Município de Pinhão, é INCORRETO afirmar que:

- a) Leis de iniciativa da Câmara de Vereadores estabelecerão o plano plurianual, as diretrizes orçamentárias e os orçamentos anuais.
- b) Os planos e programas municipais de execução plurianual ou anual serão elaborados em consonância com o plano plurianual e com as diretrizes orçamentárias, respectivamente, e apreciados pela Câmara Municipal.
- c) Os projetos de lei relativos ao plano plurianual, as diretrizes orçamentárias, ao orçamento anual e aos créditos adicionais suplementares e especiais serão apreciados pela Câmara Municipal, na forma do Regimento Interno.
- d) Execução do orçamento do Município se refletirá na obtenção das suas receitas próprias, transferidas e outras, bem como na utilização das dotações consignadas às despesas para a execução dos programas nele determinados, observando sempre o princípio de equilíbrio.

---

## GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30