

CONCURSO PÚBLICO

EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS - EMGEPRON

EDITAL N.º 01/2026

MÉDICO FISIATRA

Duração: 4h (quatro horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **50 (cinquenta)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, e **prova de redação**, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	PROVA DE REDAÇÃO
LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO		
1 a 10	11 a 20	21 a 50	

b) Um cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas, com a folha da prova de redação no verso.

- 02** Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04** No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo:



- 05** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas** classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06** O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida **1 (uma) hora** do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o termo de ocorrência declarando sua desistência do certame, que será lavrado pelo coordenador do local.
- 07** Só será permitido ao candidato levar o caderno de questões, a partir de **1 (uma) hora** para o horário de término da prova.
- 08** Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas. **O candidato que se retirar da sala levando o cartão de respostas estará automaticamente eliminado do certame.**
- 09** Reserve os **30 (trinta)** minutos finais para marcar seu cartão de respostas e transcrever sua redação. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração para correção.
- 10** Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluíam a prova ou que termine o tempo de duração da prova, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Fórum Econômico Mundial começa nesta segunda-feira em Davos

Começa nesta segunda-feira (19), em Davos, na Suíça, o Fórum Econômico Mundial. Há 55 anos, o encontro reúne líderes políticos e dirigentes de empresas das principais economias mundiais. O tema do evento, que ocorre até dia 23, é “Um Espírito de Diálogo”, buscando promover a cooperação entre líderes políticos, empresários e organizações.

O fórum contará com a participação de mais de 3 mil delegados de mais de 130 países, incluindo 64 chefes de Estado e de governo, de acordo com a organização. A representante do governo brasileiro será a ministra da Gestão e da Inovação dos Serviços Públicos, Esther Dweck.

Ela irá participar de diferentes debates, entre eles a reunião do *Global Digital Collaboration* (GDC), grupo que envolve governos, sociedade civil, organismos internacionais e empresas com foco em soluções digitais. O presidente Luiz Inácio Lula da Silva já participou de edições anteriores, mas não vai a Davos em 2026.

Concentração de riqueza

Um relatório divulgado nesta segunda-feira pela Oxfam Brasil, por ocasião da abertura do Fórum Econômico Mundial, aponta que a riqueza dos bilionários cresceu mais de 16% em 2025. Esse aumento é três vezes superior à média dos últimos cinco anos, chegando a US\$ 18,3 trilhões, nível mais alto da história.

O estudo ressalta que, desde 2020, a riqueza dos bilionários aumentou 81%, enquanto uma em cada quatro pessoas não tem regularmente o suficiente para comer, e quase metade da população mundial vive na pobreza. Comparativamente, o aumento da riqueza coletiva em US\$ 2,5 trilhões, entre 2024 e 2025, seria suficiente para erradicar a pobreza extrema 26 vezes. *(com Agência Brasil)*

Fonte: <https://www.jb.com.br/mundo/2026/01/1058396-forum-economico-mundial-comeca-nesta-segunda-feira-em-davos.html>. Acesso em 19/01/2026. Texto adaptado

1. No texto, o dado de que a riqueza dos bilionários cresceu 16% em 2025 é apresentado principalmente com o objetivo de:

- A) informar estatisticamente
- B) valorizar o crescimento econômico
- C) neutralizar críticas ao sistema econômico
- D) evidenciar o contraste entre crescimento da riqueza e pobreza global

2. Considerando o conjunto do texto, pode-se afirmar que sua intenção principal é:

- A) promover o evento
- B) divulgar dados econômicos
- C) informar sobre o fórum e problematizar a desigualdade econômica global
- D) criticar diretamente líderes mundiais, nem sempre muito alinhados com questões sociais

3. O texto anterior apresenta características do gênero:

- A) crônica
- B) editorial
- C) artigo de opinião
- D) notícia jornalística

4. No trecho “**Ela** irá participar de diferentes debates” (3º parágrafo), o emprego do pronome destacado contribui para a coesão textual porque:

- A) retoma um evento mencionado anteriormente
- B) substitui uma ideia abstrata discutida no parágrafo
- C) recupera a expressão “Fórum Econômico Mundial”
- D) estabelece uma relação anafórica que evita repetição lexical e garante continuidade temática

5. “**Há 55 anos, o encontro reúne** líderes políticos e dirigentes de empresas das principais economias mundiais” (1º parágrafo). À luz da norma-padrão, o trecho em destaque poderia ser corretamente substituído por:

- A) Faz 55 anos que o encontro reúne
- B) Faz-se 55 anos que o encontro reúne
- C) Fazem 55 anos que o encontro reúne
- D) Fazem-se 55 anos que o encontro reúne

6. No trecho “O fórum **contará** com a participação de mais de 3 mil delegados” (2º parágrafo), a palavra em destaque é classificada como verbo:

- A) intransitivo
- B) transitivo direto
- C) transitivo indireto
- D) transitivo direto e indireto

7. “A **representante** do **governo** brasileiro será a ministra da Gestão e da Inovação dos Serviços Públicos, Esther Dweck” (2º parágrafo). Nesse trecho, as duas palavras em destaque são classificadas, respectivamente, como:

- A) substantivo e substantivo
- B) substantivo e verbo
- C) verbo e substantivo
- D) verbo e verbo

8. “Um relatório divulgado nesta segunda-feira pela Oxfam Brasil, por ocasião da abertura do Fórum Econômico Mundial, aponta **que** a riqueza dos bilionários cresceu mais de 16% em 2025” (4º parágrafo). O elemento em destaque introduz uma oração subordinada:

- A) substantiva completiva nominal
- B) substantiva objetiva direta
- C) adjetiva explicativa
- D) adjetiva restritiva

9. No trecho “O estudo ressalta que, desde 2020, a riqueza dos bilionários aumentou 81%” (5º parágrafo), as vírgulas que isolam a expressão “desde 2020” justificam-se porque:

- A) isolam expressão intercalada de valor restritivo
- B) isolam adjunto adverbial temporal intercalado
- C) separam adjunto adnominal deslocado
- D) separam um aposto explicativo

10. Na palavra **CONCENTRAÇÃO**, o elemento em destaque é um sufixo cuja função é transformar um verbo ("concentrar") em nome ("concentração"). A única palavra que, na língua portuguesa atual, igualmente apresenta esse mesmo sufixo é:

- A) educação
- B) ambição
- C) emoção
- D) tradição

RACIOCÍNIO LÓGICO

11. Uma agência de turismo ofereceu aos seus clientes um pacote de viagem para o destino X e outro para o destino Y. Ao final de um determinado período, o número de pacotes vendidos para o destino X correspondeu a 13/19 do número de pacotes vendidos para o destino Y. Logo, se o número de pacotes vendidos para o destino X nesse período foi maior do que 100, o número de pacotes vendidos para o destino Y foi, no mínimo, igual a:

- A) 146
- B) 148
- C) 150
- D) 152

12. Helena não tem filhos gêmeos. A probabilidade de que os 3 filhos de Helena tenham nascido no mesmo dia da semana é de:

- A) $\frac{1}{49}$
- B) $\frac{3}{49}$
- C) $\frac{1}{343}$
- D) $\frac{3}{343}$

13. Considere a seguinte proposição:

Se Helena é casada com Reinaldo e Carmem é filha de Rita, então Joana é irmã de Maurício.

A negação lógica dessa proposição está indicada em:

- A) Helena é casada com Reinaldo e Carmem não é filha de Rita e Joana é irmã de Maurício
- B) Helena é casada com Reinaldo e Carmem é filha de Rita e Joana não é irmã de Maurício
- C) Helena não é casada com Reinaldo e Carmem não é filha de Rita e Joana é irmã de Maurício
- D) Helena não é casada com Reinaldo e Carmem não é filha de Rita e Joana não é irmã de Maurício

14. Para todo número real x , considere que $@(x)$ seja igual ao triplo do inverso da quinta parte do quadrado de x . Logo, $@(@(2))$ é igual a:

- A) 6/5
- B) 5/6
- C) 16/15
- D) 15/16

15. As percentagens de álcool nos combustíveis X e Y são, respectivamente, 24,5% e 27%. A percentagem de álcool de uma mistura contendo 8,4 litros do combustível X e 12,6 litros do combustível Y é:

- A) 27,5%
- B) 27,0%
- C) 26,5%
- D) 26,0%

16. Um número natural é chamado de "saudável" se ele é um múltiplo comum de 84, 108 e 126, e, de "doente", se ele for um divisor comum de 360, 240 e 810. A diferença entre o menor número "saudável" e o maior número "doente" é:

- A) 724
- B) 726
- C) 824
- D) 826

17. Uma pesquisa realizada com **N** pessoas constatou que 126 pessoas usam os aplicativos **A** e **B**, 384 pessoas usam o aplicativo **A**, 412 pessoas usam o aplicativo **B** e 128 pessoas não usam nenhum desses dois aplicativos. O valor de **N** é um número múltiplo de:

- A) 7 e 13
- B) 4 e 13
- C) 7 e 19
- D) 4 e 19

18. Uma instituição financeira ofereceu três tipos de investimentos a 400 clientes de duas regiões diferentes. A tabela a seguir mostra o número de clientes de cada região que aderiram a cada tipo de investimento.

Região	Investimento Conservador	Investimento Moderado	Investimento Agressivo	Nenhum Deles
A	102	64	38	12
B	70	72	34	8

Escolhendo-se ao acaso um desses clientes, a probabilidade de que ele seja da região A ou não tenha aderido a um investimento moderado é de:

- A) 82%
- B) 84%
- C) 86%
- D) 88%

19. Certo dia Helena afirmou:

- Alguns gerentes de instituições financeiras são especialistas no mercado de ações.
- Todos os especialistas no mercado de ações são pessoas prudentes.

Se as afirmações de Helena são verdadeiras, então, necessariamente, também é verdade que:

- A) algum gerente de instituição financeira é prudente
- B) todas as pessoas prudentes são especialistas no mercado de ações
- C) nenhuma pessoa prudente é gerente de uma instituição financeira
- D) todo especialista no mercado de ações é gerente de instituições financeiras

20. Helena possui 5 livros distintos, dentre eles o livro X, e pretende doar pelo menos dois desses livros, de modo que o livro X será obrigatoriamente doado. O número máximo de maneiras diferentes de Helena escolher os livros que serão doados é:

- A) 12
- B) 15
- C) 21
- D) 24

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Na classificação de Seddon para as lesões nervosas periféricas, o bloqueio de condução focal resultante de uma desmielinização focal, sem degeneração axonal, define a:

- A) neurotmesa
- B) axonotmesa
- C) neuropraxia
- D) neurólise

22. De acordo com a equação de Fick, o parâmetro hemodinâmico considerado o principal fator determinante da captação máxima de oxigênio (VO_2 max) é o:

- A) volume sistólico
- B) volume de reserva
- C) quociente respiratório
- D) equivalente ventilatório

23. Na síndrome dolorosa miofascial, o sinal caracterizado pela contração muscular brusca de uma banda de tensão ao ser estimulada mecanicamente por palpação ou agulha é a:

- A) dor referida
- B) alodinia mecânica
- C) sensibilização central
- D) resposta contrátil local

24. A relação de equilíbrio na dinamometria isocinética do joelho, na velocidade de $60^\circ/s$, é considerada normal quando o grupo flexor gera um torque máximo em relação ao extensor de:

- A) 40 a 50%
- B) 60 a 70%
- C) 80 a 90%
- D) 90 a 100%

25. O padrão polissonográfico de alteração da arquitetura do sono frequentemente observado em doentes com Síndrome Fibromiálgica (SFM) é o:

- A) teta-delta
- B) beta-gama
- C) alfa-delta
- D) delta-REM

26. A toxina botulínica tipo A, utilizada no tratamento da espasticidade, atua na junção neuromuscular bloqueando a liberação pré-sináptica de:

- A) dopamina
- B) serotonina
- C) acetilcolina
- D) noradrenalina

27. No processo de envelhecimento, a sarcopenia é caracterizada pela atrofia muscular com perda preferencial de fibras musculares do tipo:

- A) I
- B) II
- C) tônicas
- D) oxidativas

28. De acordo com a classificação das Síndromes Complexas de Dor Regional (SCDR), a condição associada à presença de lesão nervosa comprovada é a SCDR:

- A) tipo I
- B) tipo II
- C) mista
- D) miofascial

29. No tratamento da distonia associada à Síndrome Complexa de Dor Regional (SCDR), a substância que pode ser utilizada via infusão intratecal é o:

- A) fenol
- B) baclofeno
- C) diclofenaco
- D) guanetidina

30. Em pacientes com lesão medular crônica, o uso da substância experimental 4-aminopiridina (4-ap) visa à restauração da condução nervosa por meio do bloqueio de canais de:

- A) sódio
- B) cálcio
- C) potássio
- D) cloro

31. No estudo do ciclo da marcha humana normal, a fase de apoio compreende o seguinte percentual do ciclo total:

- A) 20%
- B) 40%
- C) 60%
- D) 80%

32. No teste ergoespirométrico, o momento em que há necessidade de retomar o metabolismo anaeróbio láctico para suprir as necessidades metabólicas crescentes é o:

- A) platô de VO_2
- B) pulso de oxigênio
- C) limiar anaeróbio
- D) ponto de compensação respiratória

33. No tratamento da Síndrome de Morton (metatarsalgia), o método de escolha para a confirmação diagnóstica é o:

- A) potencial evocado motor
- B) potencial evocado auditivo
- C) potencial evocado visual
- D) potencial evocado somatossensitivo

34. Na Medicina Tradicional Chinesa, as patologias ortopédicas que apresentam dor, rigidez e edema causados por vento, umidade e frio, enquadram-se na síndrome:

- A) Bi
- B) Wei
- C) Shen
- D) Xue

35. Na reabilitação de pacientes com paralisia cerebral, a avaliação considerada mandatória para o planejamento de procedimentos cirúrgicos invasivos é a:

- A) biópsia muscular
- B) densitometria óssea
- C) eletroneuromiografia
- D) análise tridimensional da marcha

36. O instrumento multidimensional utilizado para avaliar as dimensões sensitiva, afetiva e avaliativa da dor, adaptado para o Brasil, é o:

- A) índice de Barthel
- B) questionário McGill
- C) teste de Romberg
- D) escala de Berg

37. O método diagnóstico inócuo que mapeia mudanças termogênicas cutâneas e auxilia no diagnóstico de pontos-gatilho miofasciais e disfunções microcirculatórias é a:

- A) cintilografia
- B) termometria infravermelha
- C) eletroneuromiografia
- D) ressonância magnética

38. No tratamento farmacológico da espasticidade, o agente químico utilizado para promover neurólise e bloqueio motor por tempo prolongado é o:

- A) fenol
- B) diazepam
- C) lidocaína
- D) baclofeno

39. No exame de dinamometria isocinética, a condição que representa uma contraindicação absoluta para a realização de esforço máximo é a:

- A) hipotrofia muscular
- B) hipotensão postural
- C) osteoartrite controlada
- D) insuficiência cardíaca descompensada

40. No tratamento da dor neuropática, o grupo de medicamentos antidepressivos que apresenta o menor Número Necessário para Tratar (NNT) é o dos:

- A) tricíclicos
- B) inibidores da MAO
- C) seletivos de serotonina
- D) seletivos de noradrenalina

41. Na avaliação do equilíbrio postural em idosos, o teste que mede o tempo para o indivíduo levantar-se, caminhar 3 metros, girar e sentar-se é o:

- A) teste de Tinell
- B) teste de Romberg
- C) teste de alcance funcional
- D) Timed Up and Go (TUGT)

42. No potencial evocado somatossensitivo (PESS), o recurso utilizado para eliminar ruídos de fundo como o EEG e as interferências elétricas é a:

- A) gaiola de Faraday
- B) promediação
- C) latência
- D) amplitude

43. Em indivíduos normais, a projeção vertical do centro de gravidade corporal está localizada aproximadamente na altura da vértebra:

- A) T12
- B) L2
- C) L5
- D) S2

44. A contração muscular isocinética que absorve energia mecânica e a libera na contração concêntrica seguinte, característica do ciclo pliométrico, é a:

- A) isométrica
- B) concêntrica
- C) excêntrica
- D) isoinercial

45. Na reabilitação de amputados, a tecnologia que utiliza sensores flexíveis para medir a pressão na interface entre o coto e a prótese é a:

- A) goniometria
- B) acelerometria
- C) baropodometria
- D) eletromiografia

46. No tratamento da Síndrome Complexa de Dor Regional (SCDR), a utilização do feedback visual positivo para interromper o ciclo patológico de dor é denominada:

- A) iontoforese
- B) laserterapia
- C) mecanoterapia
- D) terapia do espelho

47. Para a prevenção primária da Síndrome Complexa de Dor Regional (SCDR) em pacientes com fraturas de punho, estudos recomendam a administração de:

- A) vitamina C
- B) vitamina B12
- C) calcitonina SC
- D) guanetidina IV

48. No tratamento farmacológico da fibromialgia, a medicação inibidora da recaptção de serotonina e noradrenalina aprovada pela FDA para controle da dor é a:

- A) aspirina
- B) diazepam
- C) duloxetine
- D) clorpromazina

49. Na diferenciação diagnóstica clínica, a característica que é tipicamente assimétrica em um paciente com Síndrome Dolorosa Miofascial é a:

- A) fadiga
- B) simetria
- C) rigidez matinal
- D) alteração do sono

50. O reflexo de Hoffmann (RH), captado no tríceps sural após estimulação do nervo tibial, é considerado o equivalente elétrico do reflexo:

- A) patelar
- B) Aquileu
- C) bicipital
- D) cutâneo-plantar

RASCUNHO DA PROVA DE REDAÇÃO
MÍNIMO DE 20 E MÁXIMO DE 30 LINHAS

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	

RASCUNHO