

UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ

CONCURSO PÚBLICO 01/2025-CPCP- TAE

26/10/2025

Instruções

1. Esta prova contém 40 (quarenta) questões objetivas, sendo 10 questões de Língua Portuguesa numeradas de 01 a 10; 05 questões de Raciocínio Lógico e Quantitativo de 11 a 15; 05 questões de Legislação de 16 a 20 e 20 questões de Conhecimentos específicos – **Cargo de Médico do Trabalho** de 21 a 40.
2. A duração da prova será de **3h (três horas)**, incluindo a resolução da prova e o preenchimento da folha de respostas.
3. O candidato que sair do local da prova antes de ter decorrido 1h (uma hora) do início da mesma será automaticamente desclassificado.
4. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais.
5. A prova é **INDIVIDUAL**, sendo vetada a comunicação entre os candidatos durante sua realização.
6. Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação.
7. Em cada questão, há somente uma resposta correta.
8. Não copie as respostas. Você poderá levar o caderno de provas, após decorrido 1h30min do início da prova.
9. **ATENÇÃO!** Ao receber a sua folha de respostas, aja da seguinte forma:
 - Verifique se os dados pré-impressos estão corretos;
 - Assine no local indicado;
 - Na folha de respostas, pinte, preenchendo por inteiro, com caneta esferográfica ponta média, tinta azul-escura ou preta, o campo correspondente à alternativa que considera correta em cada questão;
 - Não amasse, não dobre e nem rasure a folha de respostas.
10. Ao terminar a prova, permaneça em sua carteira, levante a mão e aguarde o fiscal chegar para coletar a folha de respostas e a ficha de identificação. Só depois poderá sair definitivamente da sala de provas.

Língua Portuguesa

Para as questões 01 a 05, contemple a frase: **"A ideia de humanidade precisa ser revista, porque ela não é tão humana assim."**

(KRENAK, Ailton. *Ideias para adiar o fim do mundo*. São Paulo: Companhia das Letras, 2019.)

01. Com base na pragmática (considerando **intencões, efeitos, implícitos, ironias, pressupostos** etc.), assinale a alternativa **correta**:

- (A) O enunciado apresenta uma ironia sutil, sugerindo implicitamente que a humanidade está em perfeita harmonia com os valores que propaga.
- (B) A frase pressupõe que existe um ideal de humanidade que deveria ser praticado, mas que está sendo contradito pelas ações humanas.
- (C) A intenção do autor é apenas definir o conceito de humanidade de forma objetiva, sem emitir juízo de valor.
- (D) O uso de "ela" no enunciado gera ambiguidade irônica, referindo-se tanto à ideia quanto ao ser humano em geral, anulando qualquer crítica.
- (E) O enunciado não permite inferências ou implicaturas, sendo literal e totalmente explícito.

02. Considerando os aspectos discursivos, assinale a alternativa **correta**:

- (A) A frase utiliza uma linguagem puramente descritiva e objetiva, isenta de qualquer julgamento de valor.
- (B) O enunciado revela uma crítica implícita à ideia de progresso científico, centrando-se na limitação da biologia humana.
- (C) A frase representa um juízo axiológico (de valor) que questiona a coerência entre o conceito de humanidade e a prática humana.
- (D) O uso da palavra "humanidade" está restrito ao sentido biológico da espécie humana, sem dimensão ética ou cultural.
- (E) O enunciado pertence exclusivamente ao campo técnico da sociologia e não contém elementos subjetivos ou retóricos.

03. Assinale a alternativa que apresenta uma análise **correta** da composição frasal e do efeito de sentido:

- (A) O pronome "ela" está empregado de forma ambígua e prejudica a coesão do período, já que pode se referir tanto à ideia quanto à humanidade.
- (B) O uso da forma verbal "precisa ser revista" indica um juízo de valor neutro, sem implicações críticas à noção de humanidade.

- (C) O advérbio "assim", ao final da frase, reforça uma afirmação objetiva sobre a essência da humanidade.
- (D) A estrutura da frase explora um paradoxo implícito, sugerindo que a noção de humanidade carece das qualidades humanas que ela própria deveria representar.
- (E) A conjunção "porque" introduz uma explicação factual e científica sobre os limites da biologia humana

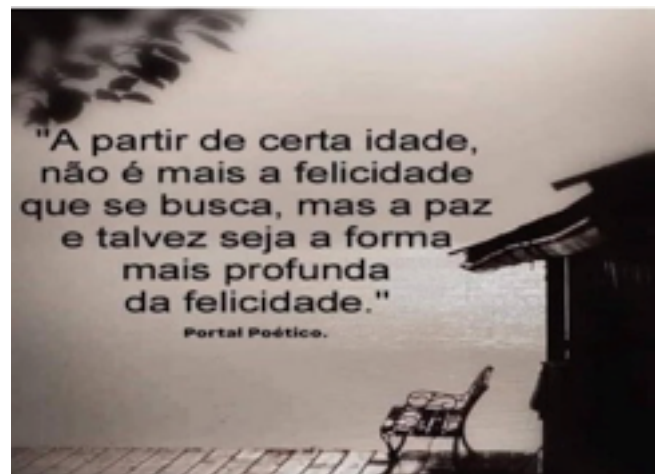
04. Com base na análise morfológica, assinale a alternativa **correta**:

- (A) "Humanidade" é um advérbio de modo derivado do adjetivo "humano".
- (B) "Precisa" é um verbo no modo subjuntivo, indicando desejo ou hipótese.
- (C) "Ela" é um substantivo simples, núcleo do sujeito da segunda oração.
- (D) "Revista" é um substantivo comum, que nesse contexto designa uma publicação.
- (E) "Humana" é um adjetivo, concordando em gênero e número com o pronome "ela".

05. Assinale a alternativa que apresenta corretamente a **análise sintática dos elementos** assinalados:

- (A) "A ideia de humanidade" exerce a função de objeto direto do verbo "precisa".
- (B) "Ser revista" funciona como adjunto adverbial de finalidade, indicando a razão da ideia de humanidade.
- (C) O termo "porque" é uma conjunção subordinativa adverbial causal que introduz uma oração explicativa.
- (D) "Ela" é sujeito da oração "ela não é tão humana assim" e retoma o termo "ideia", que está no singular e feminino.
- (E) A expressão "tão humana assim" funciona como complemento verbal do verbo "ser", indicando causa da ação verbal.

Para as questões 06, 07 e 08, contemple o enunciado da ilustração a seguir:



(Disponível em: <https://revistaconexaoliteratura.com.br>)

06. A frase da ilustração apresenta uma estrutura sintática que envolve inversão, uso de orações subordinadas e elementos de coesão. Com base nisso, assinale a alternativa que analisa corretamente a **estrutura sintática da frase**:

- (A) O sujeito da oração principal é “a felicidade”, e o verbo “se busca” está na voz passiva analítica, com o sujeito paciente.
- (B) A expressão “não é mais a felicidade que se busca” apresenta sujeito indeterminado, pois há uso da partícula “se”.
- (C) O pronome “se” em “se busca” é partícula apassivadora, e o sujeito da oração é “a felicidade”, colocado após o verbo.
- (D) A oração “e talvez seja a forma mais profunda da felicidade” é subordinada adjetiva explicativa que retoma “a paz”.
- (E) A expressão “a partir de certa idade” é sujeito da oração principal, funcionando como sujeito simples do verbo “é”.

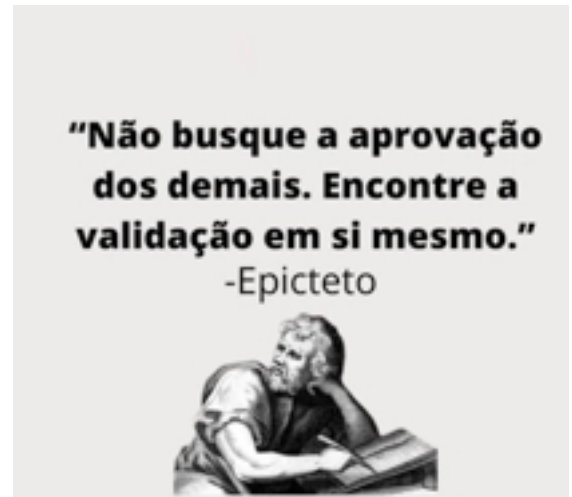
07. Na frase da ilustração, o termo “que” exerce determinada função sintática essencial à coesão entre as orações. Assinale a alternativa que corretamente identifica essa função:

- (A) O “que” é uma conjunção integrante que introduz oração subordinada objetiva direta.
- (B) O “que” é um pronome relativo que retoma “a felicidade” e exerce a função de sujeito da oração subordinada.
- (C) O “que” é uma conjunção coordenativa aditiva, ligando duas ideias complementares.
- (D) O “que” funciona como partícula expletiva, sem função sintática na oração.
- (E) O “que” atua como pronome indefinido, referindo-se genericamente à busca por um ideal.

08. A palavra “**poético**”, presente na ilustração, é acentuada de acordo com as regras de acentuação da língua portuguesa. Com base nesse exemplo, assinale a alternativa **correta**:

- (A) A palavra “poético” é acentuada por ser uma proparoxítona, e todas as proparoxítonas são acentuadas.
- (B) A palavra “poético” é acentuada por ser uma paroxítona terminada em “o”.
- (C) A palavra “poético” é acentuada por ser uma oxítona com terminação em vogal.
- (D) A palavra “poético” é acentuada para marcar a presença de um hiato entre as vogais “e” e “t”.
- (E) A palavra “poético” é acentuada para evitar ambiguidade com a forma verbal “poetico”.

Para as questões 09 e 10, considere o texto da ilustração a seguir:



(Disponível em: <https://revistaconexaoliteratura.com.br>)

09. Com base no enunciado da ilustração, assinale a alternativa que **corretamente** identifica a principal **função da linguagem** presente no texto:

- (A) Função emotiva – pois o autor expressa seus sentimentos subjetivos de forma pessoal.
- (B) Função referencial – pois o texto informa de forma objetiva um fato da realidade.
- (C) Função conativa – pois há a intenção de influenciar o comportamento do interlocutor por meio de uma mensagem apelativa.
- (D) Função fática – pois a mensagem tem como objetivo estabelecer contato entre emissor e receptor.
- (E) Função poética – pois há ênfase na construção estética e nos recursos sonoros da linguagem.

10. Sobre o uso verbal nesse enunciado, assinale a alternativa **correta**:

- (A) Os verbos “busque” e “encontre” estão conjugados no infinitivo, expressando uma ordem de modo impessoal.
- (B) Os dois verbos estão no modo indicativo, pois descrevem ações afirmativas que devem ser seguidas.
- (C) “Busque” está no imperativo negativo e “encontre” no imperativo afirmativo, ambos dirigidos à 2ª pessoa do singular (tu).
- (D) Os dois verbos estão no modo imperativo, com formas derivadas do presente do subjuntivo, sendo dirigidos à 2ª pessoa do discurso (você).
- (E) “Busque” e “encontre” estão no pretérito do subjuntivo, expressando uma condição remota.

Raciocínio lógico e quantitativo

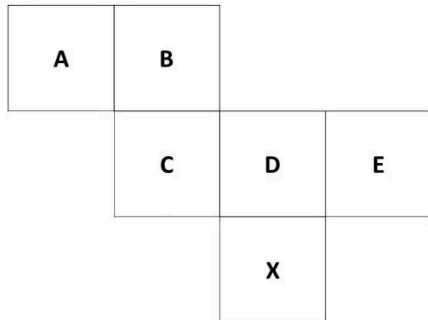
11. Em um teste de paternidade executado no hospital Mãe de Deus, a decisão judicial proferiu: “O menino Joaquim, nascido em 02/02/2025, **OU** é filho de Diego Silva, **OU** é filho de Manoel de Oliveira!”

Esta frase representa uma disjunção, onde não é permitido o mesmo valor lógico para ambas as premissas ao mesmo tempo.

Pergunta: Que disjunção é essa?

- (A) Disjunção inclusiva.
- (B) Disjunção exclusiva.
- (C) Disjunção negativa.
- (D) Disjunção comutativa.
- (E) Disjunção associativa.

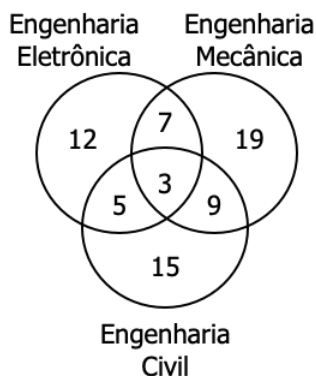
12. A figura abaixo representa a planificação das faces de um cubo.



Pergunta: qual face está no lado oposto a X?

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D
- (E) E

13. Este sistema de conjuntos representa o número de alunos em três cursos de engenharia: Eletrônica, Mecânica e Civil.



Pergunta: quantos alunos fazem, ao menos, dois cursos?

- (A) 17.
- (B) 10.
- (C) 12.
- (D) 21.
- (E) 24.

14. Observe a sequência a seguir:

1, 5, 13, 29, 61, 125, ____

Pergunta: qual o próximo número na sequência?

- (A) 253.
- (B) 189.

- (C) 256.
- (D) 221.
- (E) 255.

15. Os pais de Davi possuem cinco filhos, e todos de nomes bíblicos: Daniel, Elias, Filipe e Gideão.

Pergunta: qual o nome do quinto filho?

- (A) Davi.
- (B) Hermes.
- (C) Josué.
- (D) Moisés.
- (E) Zacarias.

Legislação

16. A Carta Magna de 1988 apresenta princípios fundamentais em seu texto, os quais são fundamentos essenciais do ordenamento jurídico brasileiro e possuem como função, entre outras, guiar a interpretação e aplicação das normas, bem como estabelecer limites ao poder estatal. Conforme texto constitucional, são fundamentos da República Federativa do Brasil:

- (A) a independência nacional, a cidadania, a dignidade da pessoa humana, os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa, o pluralismo político.
- (B) a independência nacional, a cidadania, a autodeterminação dos povos, os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa, o pluralismo político.
- (C) a soberania, a cidadania, a dignidade da pessoa humana, os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa, o pluralismo político.
- (D) a independência nacional, a cidadania, a autodeterminação dos povos, a igualdade entre os Estados, o pluralismo político.
- (E) a soberania, a cidadania, a dignidade da pessoa humana, os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa, a igualdade entre os Estados.

17. Segundo as formas de provimento de cargo público constantes da Lei 8.112/90, o retorno à atividade de servidor aposentado trata-se da forma chamada de:

- (A) Readaptação.
- (B) Promoção.
- (C) Exoneração.
- (D) Reversão.
- (E) Transferência.

18. A Lei 8.112/90, que institui o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis Federais, apresenta conceitos ligados à remuneração e vencimento dos servidores públicos federais. Assinale a alternativa **correta**:

- (A) É possível que o servidor receba remuneração inferior ao salário mínimo.
- (B) Remuneração é o vencimento do cargo efetivo, sem o acréscimo das vantagens pecuniárias permanentes estabelecidas em lei.
- (C) Vencimento é a remuneração do cargo efetivo, acrescido das vantagens pecuniárias permanentes estabelecidas em lei.
- (D) Vencimento é a retribuição pecuniária pelo exercício de cargo público, com valor fixado em lei.
- (E) O servidor não perderá a remuneração do dia em que faltar ao serviço, sem motivo justificado.

19. A carreira dos técnico-administrativos em educação é regida pela Lei nº 11.091/2005, a qual estabelece conceitos fundamentais para sua correta aplicação e interpretação. Assinale a alternativa que apresenta o conceito devidamente definido no Art. 5º dessa lei:"

- (A) Padrão de vencimento: posição do servidor na escala de vencimento da carreira em função do nível de capacitação, cargo e nível de classificação.
- (B) Cargo: posição do servidor na escala de vencimento da carreira em função do cargo e nível de classificação.
- (C) Padrão de vencimento: posição do servidor na escala de vencimento da carreira em função do cargo e nível de classificação.
- (D) Ambiente organizacional: conjunto de princípios, diretrizes e normas que regulam o desenvolvimento profissional dos servidores titulares de cargos que integram determinada carreira, constituindo-se em instrumento de gestão do órgão ou entidade.
- (E) Cargo: conjunto de princípios, diretrizes e normas que regulam o desenvolvimento profissional dos servidores titulares de cargos que integram determinada carreira, constituindo-se em instrumento de gestão do órgão ou entidade.

20. Na estrutura brasileira do Estado Democrático de Direito, o Supremo Tribunal Federal é o guardião da Constituição Federal de 1988, valendo-se de seus princípios para decisões que impactam a sociedade brasileira. Vide a decisão da Ministra Rosa Weber:

A "escravidão moderna" é mais sutil do que a do século 19 e o cerceamento à liberdade pode decorrer de diversos constrangimentos econômicos e não necessariamente físicos. Priva-se alguém de sua liberdade e de sua dignidade tratando-o como coisa, e não como pessoa humana, o que pode ser feito não só mediante coação, mas também pela violação

intensa e persistente de seus direitos básicos, inclusive do direito ao trabalho digno. A violação do direito ao trabalho digno impacta a capacidade da vítima de realizar escolhas segundo a sua livre determinação. Isso também significa "reduzir alguém a condição análoga à de escravo". [Inq 3.412, rel. p/ o ac. min. Rosa Weber, j. 29-3-2012, P, DJE de 12-11-2012.]

Conforme estabelece o Art. 7º da Constituição Federal, **NÃO É** um direito dos trabalhadores urbanos e rurais, além de outros que visem à melhoria de sua condição social:

- (A) aviso prévio proporcional ao tempo de serviço, sendo no mínimo de 30 dias, nos termos da lei.
- (B) é assegurado a todos o acesso à informação e resguardado o sigilo da fonte, quando necessário ao exercício profissional.
- (C) proteção do mercado de trabalho da mulher, mediante incentivos específicos, nos termos da lei.
- (D) adicional remunerado às atividades penosas, insalubres ou perigosas, na forma da lei.
- (E) décimo terceiro salário com base na remuneração integral ou no valor da aposentadoria.

Conhecimentos específicos

21. A articulação do joelho é composta por vários elementos que ajudam na estabilização do corpo humano, dentre eles estão o ligamento cruzado anterior, o ligamento cruzado posterior, menisco, patela. Sobre o exame físico do joelho, **correlacione os testes pelo nome, em relação à referida descrição do teste.**

- 1 - Teste da gaveta anterior.
- 2 - Teste da gaveta posterior.
- 3 - Teste do estresse em valgo.
- 4 - Teste do estresse em varo.

() Este teste é feito com o paciente posicionado em decúbito dorsal, com o membro inferior a ser testado relaxado. O examinador coloca uma das mãos na face lateral da articulação do joelho, que servirá como um ponto de apoio. A outra mão segura a perna do paciente na altura do tornozelo. O examinador, então, aplica uma força gradual, empurrando o joelho para dentro (medialmente), enquanto traciona o tornozelo para fora (lateralmente). A manobra deve ser executada em duas posições: primeiro com o joelho em extensão completa (0 graus) e depois com uma leve flexão (~30 graus).

() Este teste é feito com o paciente deitado na posição em supino e com os joelhos flexionados a 90°. A seguir, o médico estabiliza o pé do paciente, sentando sobre ele e agarra a tíbia proximal com

ambas as mãos ao redor da panturrilha, tracionando no sentido anterior. Testes positivos indicam a presença de flacidez no ligamento cruzado anterior, em comparação com o lado não afetado.

() Este teste é feito com o paciente posicionado em decúbito dorsal, com o membro inferior a ser testado relaxado. O examinador coloca uma das mãos na face lateral da articulação do joelho, que servirá como um ponto de apoio. A outra mão segura a perna do paciente na altura do tornozelo. O examinador, então, aplica uma força gradual, empurrando o joelho para fora (lateralmente), enquanto traciona o tornozelo para dentro (medialmente). A manobra deve ser executada em duas posições: primeiro com o joelho em extensão completa (0 graus) e depois com uma leve flexão (~30 graus).

() O paciente deve permanecer na posição em supino e com o joelho flexionado a 90 graus. Em joelhos normais, a tibia anterior deve ser posicionada cerca de 10 mm anteriormente ao côndilo femoral. O médico poderá segurar a tibia proximal com ambas as mãos e empurrá-la no sentido posterior. Esse movimento, indicando a presença de flacidez e de uma possível laceração no ligamento cruzado posterior, é comparado com o joelho não lesionado.

- (A) 3 - 1 - 4 - 2
 (B) 1 - 4 - 2 - 3
 (C) 2 - 3 - 1 - 4
 (D) 4 - 1 - 3 - 2
 (E) 3 - 2 - 4 - 1

22. Movimentos repetitivos são frequentes em linhas de produção e podem culminar com lesões osteomusculares. Com relação à avaliação das lesões do ombro, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A Síndrome do Desfiladeiro Torácico pode surgir apenas em atividades laborais que exijam esforço físico intenso.
 (B) A Síndrome do Desfiladeiro Torácico é um quadro comum, porém frequentemente subdiagnosticado.
 (C) Na capsulite do ombro, a radiografia revela a presença de cistos subcondrais e osteófitos.
 (D) A Síndrome do Desfiladeiro Torácico ocorre, com mais frequência, em homens dos 20 aos 60 anos.
 (E) A Manobra de Jobe avalia a integridade do tendão e do músculo supraespinhal.

23. Sobre as lesões do cotovelo, assinale a afirmativa INCORRETA:

- (A) Na patologia conhecida como cotovelo de golfista, surge dor na palpação do epicôndilo medial e pode ocorrer fraqueza motora.
 (B) A epicondilite lateral pode gerar sintomas semelhantes aos presentes na osteoartrose da cabeça do rádio e a radiografia pode colaborar na

diferenciação dessas patologias.

- (C) A bursite do olécrano cursa com edema na região posterior do cotovelo.
 (D) A osteoartrose do cotovelo é mais frequente em mulheres e pode ser diagnosticada através de uma radiografia simples.
 (E) A compressão do nervo ulnar no cotovelo pode provocar parestesia de 5º dedo da mão.

24. Sobre a síndrome do túnel do carpo (STC), marque a afirmativa VERDADEIRA:

- (A) É decorrente da compressão do nervo ulnar, ao passar pelo túnel do carpo.
 (B) Pode ser desencadeada por outras doenças que acometem as articulações, como artrite reumatóide.
 (C) O Teste de Phalen consiste na percussão do nervo mediano na região do punho.
 (D) O tratamento para essa condição deve ser sempre cirúrgico.
 (E) O padrão-ouro para diagnóstico da síndrome do túnel do carpo (STC) é a ultrassonografia do punho.

25. Sobre os agravos de notificação compulsória relacionados ao trabalho, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Os acidentes de trabalho devem ser notificados diretamente ao ministério da saúde em até 24 horas.
 (B) A ocorrência de câncer relacionado ao trabalho é de notificação compulsória semanal.
 (C) Distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho não são agravos de notificação compulsória através do Sinan (sistema de informação de agravos de notificação).
 (D) Transtornos mentais relacionados ao trabalho não são agravos de notificação compulsória através do Sinan (sistema de informação de agravos de notificação).
 (E) Só é possível realizar a notificação de uma pneumoconiose relacionada ao trabalho após a sua confirmação diagnóstica.

26. Sobre a perda auditiva relacionada ao trabalho, marque a afirmativa CORRETA:

- I) É um agravo de notificação compulsória.
 II) Deve ser notificada em até 24 horas à secretaria estadual de saúde.
 III) A progressão da perda auditiva induzida por ruído é progressiva, independentemente a cessação da exposição ao ruído.
 IV) A perda auditiva na PAIR (Perda Auditiva Induzida por Ruído) é sempre bilateral e simétrica.
 V) É uma lesão considerada irreversível.

- (A) Todas as afirmativas estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I, II e V estão corretas.
- (C) Apenas as afirmativas III, IV e V estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- (E) **Apenas as afirmativas I e V estão corretas**

27. A hipertensão arterial é um dos principais fatores de risco para o surgimento de diversas doenças que podem levar à incapacidade laboral, como doença cardíaca, insuficiência renal e doenças cerebrovasculares. De acordo com a diretriz brasileira de hipertensão arterial, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- (A) Reduzir o consumo de sódio, aumentar a ingestão de potássio e realizar atividades físicas regulares são importantes medidas para prevenir o desenvolvimento da hipertensão arterial.
- (B) O dano vascular já ocorre em pacientes portadores de pré-hipertensão.
- (C) A hipertensão arterial é frequentemente assintomática, sendo necessária a aferição da pressão arterial de forma consistente por médicos e demais profissionais da saúde.
- (D) **Inibidores da enzima conversora de angiotensina (IECA) podem ser utilizados durante a gestação, desde que a paciente já faça uso dessa medicação previamente à concepção.**
- (E) Bloqueadores do canal de cálcio e inibidores da enzima conversora de angiotensina (IECA) são medicamentos de primeira linha para tratamento da pressão arterial.

28. Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre os anti-hipertensivos e os seus efeitos colaterais:

- (A) Espironolactona pode causar ginecomastia.
- (B) Os bloqueadores do canal de cálcio podem gerar edema maleolar devido à sua ação vasodilatadora.
- (C) **Reações autoimunes como anemia hemolítica podem ser desencadeadas pelo uso de captopril.**
- (D) Os alfabloqueadores provocam o relaxamento da musculatura do assoalho pélvico.
- (E) Os beta-bloqueadores são contraindicados em pacientes com bloqueio atrio-ventricular de segundo e terceiro grau.

29. Você está atravessando a Avenida Sete de Setembro, na altura do Shopping Estação, a caminho do trabalho na UTFPR, quando presencia a colisão entre um ônibus e uma bicicleta na canaleta. Você se aproxima do local e verifica que há um homem caído no asfalto. De acordo com as recomendações do ATLS, marque a alternativa **CORRETA**:

- (A) Após verificar a segurança da cena, é importante retirar o doente da via pública para realizar o atendimento com privacidade e evitar a quebra do sigilo médico-paciente.
- (B) **É fundamental sinalizar o local do acidente e interromper o trânsito na via, a fim de garantir a segurança da cena.**
- (C) Após garantir a segurança da cena, a primeira medida é cobrir o doente para evitar a hipotermia.
- (D) Taquipnéia, sem sinais de sangramento externo, deve ser relacionada à ansiedade pelo acidente.
- (E) A avaliação das vias aéreas precede a avaliação circulatória. Portanto, lesões sangrantes não devem ser manejadas antes da avaliação respiratória.

30. Sobre atendimento ao trauma, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) O uso do torniquete é proscrito, apesar de ainda ser utilizado frequentemente.
- (B) O sinal de Battle também é conhecido como "sinal do guaxinim".
- (C) No trauma, hemotransfusões devem ser realizadas apenas se $hb < 7$ mg/dl.
- (D) A Escala de Coma de Glasgow < 8 sugere traumatismo crânio encefálico moderado.
- (E) **A presença de equimose em região de períneo contraindica sondagem vesical de demora.**

31. Um professor da UTFPR estava exercendo suas atividades quando apresentou um quadro de síncope, sendo levado ao ambulatório para avaliação. Ao examiná-lo, você nota uma frequência cardíaca de 35 bpm e pressão arterial de 75 x 48 mmHg. No monitor cardíaco você nota um bloqueio atrioventricular total. Quais das seguintes condutas estão **corretas**, de acordo com o preconizado pela edição mais recente do ACLS (*Advanced Cardiovascular Life Support*) da *American Heart Association*?

- I) Iniciar com 1 mg de atropina, por uma vez, desde que não atrase medidas de segunda linha de tratamento.
- II) Como segunda linha de tratamento, pode-se utilizar adrenalina, em infusão contínua de 2 a 10 mcg/min.
- III) Como segunda linha de tratamento, pode-se utilizar dobutamina, em infusão contínua de 5 a 20 mcg/kg.min.
- (A) Todas as afirmativas estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- (C) **Apenas as afirmativas I e II estão corretas.**
- (D) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- (E) Apenas a afirmativa I está correta.

32. A lombalgia é uma enfermidade que pode ser ocasionada por diferentes etiologias, sendo que algumas necessitam de tratamento emergencial. Algumas características associadas à lombalgia podem auxiliar no diagnóstico de tais enfermidades. Dentre as características a seguir, identifique as que podemos chamar de *Red Flags*, ou sinais de alarme assinala a alternativa CORRETA.

I - Pacientes imunodeprimidos.

II - Anestesia em região do períneo e face interna da coxa.

III - Histórico de febre associada.

IV - Atividades laborais que envolvam o carregamento de objetos pesados.

V - Incontinência fecal.

- (A) Todas as afirmativas estão corretas.
 (B) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
 (C) Apenas as afirmativas II, III e V estão corretas.
 (D) **Apenas as afirmativas I, II, III e V estão corretas.**
 (E) Apenas as afirmativas II, III, IV e V estão corretas.

33. Durante o seu expediente você recebe um aluno trazido por colegas após a explosão de um motor a combustão no laboratório de engenharia mecânica. O aluno apresenta aproximadamente 45% de superfície corporal queimada (SCQ), incluindo os membros superiores, região anterior de tórax, abdômen e cabeça. Apresenta sinais de fuligem em narinas; pilificação da região interna de narinas e sobrelha queimadas. No momento da avaliação, refere dor, lesões bolhosas e que acometem toda a epiderme e derme; pressão arterial de 149x105 mmHg, frequência respiratória de 16 irpm, saturação de 98% em ar ambiente e 15 pontos na Escala de Coma de Glasgow (ECG). Seu peso aproximado é de 80 kg. Qual a alternativa apresenta o plano terapêutico mais indicado para o paciente?

- (A) Não há necessidade de garantir uma via aérea avançada, pois o paciente não apresenta acometimento respiratório e não há rebaixamento do nível de consciência. É necessário realizar o acesso venoso e administração de ringer lactato, na proporção de 2 ml/SCQ/kg nas primeiras 24h.
 (B) Não há necessidade de garantir uma via aérea avançada, pois o paciente não apresenta acometimento respiratório e não há rebaixamento do nível de consciência. É necessário realizar o acesso venoso e administração de ringer lactato na proporção de 5 ml/SCQ/kg nas primeiras 24h.
 (C) Devido ao fato do paciente poder apresentar queda da saturação no decorrer do tempo,

deve se instalar um cateter nasal e titular oferta de oxigênio suplementar, conforme saturação. É necessário realizar o acesso venoso e administração de ringer lactato na proporção de 1 ml/SCQ/kg nas primeiras 24h.

- (D) **Com os dados apresentados, é necessária a intubação orotraqueal do paciente. É necessário realizar acesso venoso e administração de ringer lactato na proporção de 2 ml/SCQ/kg nas primeiras 24h.**
 (E) Com os dados apresentados, é necessária a intubação orotraqueal do paciente. É necessário realizar o acesso venoso e administração de ringer lactato na proporção de 20 ml/SCQ/kg nas primeiras 24h.

34. Sobre a Lei nº 8.080/1990, assinala a alternativa INCORRETA.

- (A) **O processo de planejamento e orçamento do Sistema Único de Saúde (SUS) será descendente, do nível federal até o local, ouvidos seus órgãos deliberativos, compatibilizando-se as necessidades da política de saúde com a disponibilidade de recursos em planos de saúde dos Municípios, dos Estados, do Distrito Federal e da União.**
 (B) Os planos de saúde serão a base das atividades e programações de cada nível de direção do Sistema Único de Saúde (SUS), e seu financiamento será previsto na respectiva proposta orçamentária.
 (C) É vedada a transferência de recursos para o financiamento de ações não previstas nos planos de saúde, exceto em situações emergenciais ou de calamidade pública, na área de saúde.
 (D) O Conselho Nacional de Saúde estabelecerá as diretrizes a serem observadas na elaboração dos planos de saúde, em função das características epidemiológicas e da organização dos serviços em cada jurisdição administrativa.
 (E) Não será permitida a destinação de subvenções e auxílios às instituições prestadoras de serviços de saúde com finalidade lucrativa.

35. Sobre a Lei nº 8.142/1990, assinala a alternativa CORRETA.

- (A) O Conselho de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.

- (B) A Conferência de Saúde, em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
- (C) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) terão representação na Conferência Estadual de Saúde.
- (D) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- (E) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio, aprovadas pelo congresso nacional.

36. A Diabetes Mellitus tipo 2 (DM2) é uma doença crônica que pode levar um paciente à incapacidade por acometimento renal, cardiovascular, neurovascular, dentre outros. Portanto, o diagnóstico deve ser precoce e o tratamento adequado. Sobre a Diabetes Mellitus tipo 2, assinale a alternativa CORRETA.

I - Para pacientes assintomáticos ou pacientes sem sinais e sintomas clássicos e inequívocos de hiperglicemia, que apresentaram resultados previamente positivos no teste de rastreamento, o diagnóstico confirmatório de DM2 requer, pelo menos, dois resultados anormais do mesmo teste, em amostras diferentes ou dois testes alterados na mesma amostra.

II - Para pacientes sintomáticos, isto é, pacientes com sinais e sintomas clássicos, inequívocos de hiperglicemia, é recomendado que o diagnóstico seja realizado por meio de glicemia plasmática aleatória ≥ 200 mg/dL, visando a não postergar o início do tratamento. Em caso de obtenção de valores entre 126 mg/dL e 199 mg/dL, um segundo teste de diagnóstico deve ser realizado visando a confirmação do resultado.

III - O Teste Oral de Tolerância à Glicose (TOTG) é um teste em que o paciente deve ingerir uma quantidade de glicose e, após duas horas, é coletada uma amostra de sangue. Para amostras com valores inferiores a 126 mg/dL, têm-se um resultado do teste negativo. Para valores entre 126 e 199 mg/dL, o resultado do teste é indicativo de pré-diabetes. Para valores acima de 200 mg/dL o exame é indicativo de Diabetes Mellitus.

- (A) Apenas as alternativas I e II estão corretas.

- (B) Apenas a alternativa I está correta.
 (C) Apenas a alternativa II está correta.
 (D) Apenas a alternativa III está correta.
 (E) Todas as alternativas estão corretas.

37. A exposição à corrente elétrica pode trazer danos nocivos à saúde, que vão além de um simples choque ou danos superficiais na pele. Assinale a alternativa INCORRETA sobre os achados clínicos que podem ser encontrados em um paciente após o contato com a corrente elétrica.

- (A) A lesão causada por eletricidade leva à diminuição da permeabilidade vascular, que poderá resultar na redução do volume intravascular e no extravasamento de líquido na área da lesão interna.
- (B) Podem ser observadas fraturas ocultas, devido à contração muscular.
- (C) A dosagem de mioglobulina na urina deve ser solicitada, caso haja suspeita de lesão muscular.
- (D) Podem ocorrer distúrbios eletrolíticos devido à destruição muscular.
- (E) Podem ocorrer contrações musculares involuntárias graves, convulsões, fibrilação ventricular ou parada respiratória, devido ao dano no sistema nervoso central (SNC) ou à paralisia muscular.

38. Sobre o Sistema de Informação de Agravos de Notificação, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A Ficha Individual de Notificação (FIN) é preenchida pelas unidades assistenciais para cada paciente, quando da suspeita da ocorrência de problema de saúde, de notificação compulsória ou de interesse nacional, estadual ou municipal.
- (B) A Ficha Individual de Investigação (FII) é um roteiro de investigação que possibilita a identificação da fonte de infecção, os mecanismos de transmissão da doença e a confirmação ou descarte da suspeita.
- (C) Caso os municípios não alimentem o banco de dados do Sinan por dois meses consecutivos, são suspensos os recursos do Piso de Assistência Básica - PAB.
- (D) Caso não ocorra nenhuma suspeita de doença, não há formulários para as unidades de saúde preencherem.
- (E) O Sinan é alimentado, principalmente, pela notificação e investigação de casos de doenças e agravos que constam da lista nacional de doenças de notificação compulsória.

39. Sobre a lesão "dedo em martelo", assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A apresentação mais comum é a dor na articulação interfalângica proximal, dando aspecto de martelo ao dedo.
 - (B) É uma lesão no tendão do flexor dos dedos.
 - (C) O tratamento geralmente é conservador, com a articulação interfalângica distal imobilizada em extensão.
 - (D) Não é necessário descartar fratura e subluxação articular, pois só o tendão é acometido.
 - (E) O tratamento geralmente envolve cirurgia para a reconstrução do tendão.
-

40. Sobre a dislipidemia, julgue as assertivas a seguir e marque a resposta CORRETA.

I - O tratamento da dislipidemia pode usar a associação de terapia não medicamentosa com a medicamentosa.

II - O tratamento deve ser feito de modo contínuo. Mialgias durante o uso dos medicamentos, elevação de creatinofosfoquinase (CPK), aumento de aminotransferases/transaminases (AST-TGO/ALT-TGP) ou o surgimento de contraindicações determinarão a sua suspensão.

III - Ainda faltam evidências a demonstrar que o aumento do consumo de gorduras totais está associado à elevação da concentração plasmática de colesterol e à maior incidência de aterosclerose.

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
- (B) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- (C) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.