

MÉDICO

INSTRUÇÕES

- O candidato receberá do fiscal:
 - Um caderno de questões contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha com cinco (05) alternativas e uma única correta.
 - Após 1 (uma) hora, um cartão de respostas personalizado.
- É responsabilidade do candidato certificar-se de que o nome do cargo informado nesta capa de prova corresponde ao nome do cargo informado no ato da inscrição.
- Ao início da prova, verifique, no caderno de questões, se a quantidade e a numeração das questões estão corretas.
- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer essa prova. Faça-a com tranquilidade, mas controle o seu tempo. Esse tempo inclui a marcação do cartão de respostas.
- Não será permitido ao candidato copiar os assinalamentos feitos no cartão de respostas.
- Não será permitido ao candidato retirar-se da sala de prova antes de decorrida 1 (uma) hora do início dessa.
- O caderno de questões só poderá ser levado pelo candidato após decorridos 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- O cartão de respostas NÃO poderá ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no cartão de respostas é cobrindo, fortemente, com caneta esferográfica azul (preferencialmente) ou preta, o espaço a ela correspondente, conforme exemplo a seguir:



- Os três (03) últimos candidatos de cada sala somente poderão retirar-se do local simultaneamente.
- Se você precisar de algum esclarecimento, solicite a presença do fiscal de sala.

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto 1

- 01 Oh! Eu quero viver, beber perfumes
- 02 Na flor silvestre, que embalsama os ares;
- 03 Ver minh'alma adejar pelo infinito,
- 04 Qual branca vela na amplidão dos mares.

Castro Alves, "Mocidade e Morte", in *Espumas Flutuantes*. Rio de Janeiro: Nova Aguilar.

Texto 2

- 01 Quero beber! Cantar asneiras
- 02 No esto brutal das bebedeiras
- 03 Que tudo emborca e faz em caco...
- 04 Evoé Baco!

Manuel Bandeira, "Bacanal", in *Carnaval*. São Paulo: José Olympio, 1987.

1) Podemos afirmar que o poema de Manuel Bandeira estabelece relação intertextual com o poema de Castro Alves por:

- (A) referência explícita no primeiro verso
- (B) alusão à temática saudosista
- (C) falta de criatividade
- (D) ausência de recursos temáticos e estruturais
- (E) negação da forma, já que Manuel Bandeira escreve seu texto em prosa.

2) O sujeito da oração "Quero beber!" (texto 2, verso 1) é:

- (A) indeterminado
- (B) determinado "eu"
- (C) oculto "ele"
- (D) oculto "eu"
- (E) inexistente

3) Na expressão "(...) beber **perfumes**" (texto 1, verso 1), a palavra destacada exerce a função sintática de:

- (A) sujeito
- (B) objeto direto
- (C) objeto indireto
- (D) adjunto adnominal
- (E) complemento nominal

4) Predominam nos textos 1 e 2 as seguintes funções da linguagem:

- (A) metalinguística e fática
- (B) poética e emotiva
- (C) referencial e conativa
- (D) conativa e metalinguística
- (E) fática e conativa

Eloquência singular

01 Mal iniciara seu discurso, o deputado
02 embatucou:

03 - Senhor presidente: não sou daqueles
04 que...

05 O verbo ia para o singular ou para o
06 plural? Tudo indicava o plural. No
07 entanto podia perfeitamente ser o
08 singular.

09 - Não sou daqueles que...

10 Não sou daqueles que recusam...
11 No plural soava melhor. Mas era
12 preciso precaver-se contra essas
13 armadilhas da linguagem - que
14 recusa? - ele que tão facilmente
15 caía nelas, e era logo massacrado
16 com um aparte. Não sou daqueles
17 que... Resolveu ganhar tempo:

18 -... embora perfeitamente cômico
19 das minhas altas responsabilidades,
20 como representante do povo nesta
21 Casa, não sou...

22 Daqueles que recusa,
23 evidentemente. Como é que podia
24 ter pensado no plural? Era um
25 desses casos que os gramáticos
26 registram nas suas questiúnculas de
27 português: ia para o singular, não
28 tinha dúvida. Idiotismo de linguagem,
29 devia ser.

30 -... daqueles que, em momentos
31 de extrema gravidade, como este
32 que o Brasil atravessa...

33 Safara-se porque nem se
34 lembrava do verbo que pretendia
35 usar:

36 - Não sou daqueles que...

[...]

SABINO, Fernando. *Para gostar de ler*. São Paulo: Ática, 1979. v. 4, p. 35-6

5) Na oração, “Não sou daqueles que...” (linha 36), a forma verbal que completa corretamente a oração é:

- (A) recusam
- (B) recusais
- (C) recusas
- (D) recuso
- (E) recusamos

6) O vocábulo **questiúncula** (linha 26), do ponto de vista de sua formação, é:

- (A) primitivo
- (B) composto por aglutinação
- (C) derivado sufixal
- (D) parassintético
- (E) derivado prefixal

7) A alternativa que associa corretamente a palavra à regra que justifica sua acentuação gráfica é:

- (A) côncio: paroxítone terminada em -a
- (B) gramáticos: proparoxítone
- (C) dúvida: paroxítone terminada em -a
- (D) caía: ditongo -ía
- (E) português: paroxítone terminada em -e

8) “**Mal iniciara o seu discurso**, o deputado embatucou” (linha 01). A oração destacada é:

- (A) subordinada adverbial temporal
- (B) subordinada adverbial causal
- (C) subordinada adverbial concessiva
- (D) subordinada adverbial final
- (E) subordinada adverbial comparativa

As questões 9 e 10 referem-se ao texto abaixo:

01 Os leigos sempre se
02 medicaram por conta própria, já que
03 de médico e louco todos temos um
04 pouco, mas esse problema jamais
05 adquiriu contornos tão preocupantes
06 no Brasil como atualmente.
07 Qualquer farmácia conta hoje com
08 um arsenal de armas de guerra para
09 combater doenças de fazer inveja à
10 própria indústria de material bélico
11 nacional. Cerca de quarenta por
12 cento das vendas realizadas pelas
13 farmácias nas metrópoles brasileiras
14 destinam-se a pessoas que se
15 automedicam. A indústria
16 farmacêutica de menos porte e
17 importância retira oitenta por cento

18 de seu faturamento de venda “livre”
19 de seus produtos - isto é, das
20 vendas realizadas sem receita
21 médica.

22 Diante desse quadro, o
23 médico tem o dever de alertar a
24 população para os perigos ocultos
25 em cada remédio, sem que,
26 necessariamente, faça junto com
27 essas advertências uma sugestão
28 para que os entusiastas da
29 automedicação passem a gastar
30 mais em consultas médicas.
31 Acredito que a maioria das pessoas
32 se automedica por sugestões de
33 amigos, leitura, fascinação pelo
34 mundo maravilhoso das drogas
35 “novas” ou simplesmente para tentar
36 manter a juventude. Qualquer que
37 seja a causa, os resultados podem
38 ser danosos.

Geraldo Medeiros. *Veja*. Dezembro,
1985

9) Observe as afirmações que se seguem.

I As vendas efetuadas sem receita médica contrariam a ambição dos profissionais no sentido de atraírem as pessoas para as consultas médicas.

II A indústria de material bélico nacional ultrapassa quantitativa e qualitativamente a indústria farmacêutica.

III O desejo de conservação da juventude pode levar as pessoas a recorrerem ao processo de automedicação

Está de acordo com o texto o que se afirma *somente* em

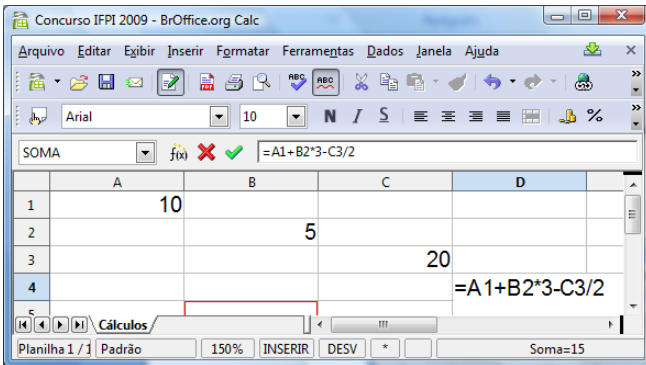
- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) I e II
- (E) I e III

10) Na linha 14, o pronome relativo **que** (que se automedicam) é um elemento de coesão que retoma:

- (A) vendas
- (B) farmácias
- (C) metrópoles brasileiras
- (D) doenças
- (E) pessoas

INFORMÁTICA BÁSICA

11) Observe a planilha na figura a seguir:



The screenshot shows a spreadsheet window titled 'Concurso IFPI 2009 - BrOffice.org Calc'. The spreadsheet has columns A, B, C, and D, and rows 1 through 5. Cell A1 contains the value 10, cell B2 contains 5, and cell C3 contains 20. Cell D4 contains the formula $=A1+B2*3-C3/2$. The status bar at the bottom indicates 'Soma=15'.

	A	B	C	D
1	10			
2		5		
3			20	
4				$=A1+B2*3-C3/2$
5				

O valor do cálculo resultante da fórmula apresentada na célula D4 é:

- (A) 10
- (B) 0
- (C) 20
- (D) 25
- (E) 15

12) Os links para sites e páginas Web visitados em dias e semanas anteriores são visualizados, através do Internet Explorer, clicando-se no botão de:

- (A) Histórico
- (B) Voltar
- (C) Pesquisar
- (D) Ir para
- (E) Atualizar

13) A respeito de vírus de computador, é **INCORRETO** afirmar que:

- (A) é capaz de fazer cópias de si mesmo
- (B) pode capturar informações contidas num computador
- (C) é um programa malicioso que pode infectar informações contidas num cd-rom
- (D) consiste em um software ou grupo de pequenos softwares criados para causar algum dano ao computador infectado, como apagar dados ou alterar o funcionamento normal da máquina
- (E) pode atingir em poucos minutos milhares de computadores em todo mundo, através da Internet

14) Um dos serviços básicos da Internet é o *e-mail*, que é abreviação para *eletronic mail* (correio eletrônico). Este serviço promove:

- (A) o endereçamento de sites e criação de páginas html
- (B) a entrega e recebimento de mensagens eletrônicas
- (C) a criação de documentos e geração de banco de dados
- (D) o gerenciamento de planilhas eletrônicas e slides
- (E) o gerenciamento de documentos e banco de dados


15) Observe as afirmações a seguir:

- (I) Firewall é o termo usado para referir-se aos e-mails não solicitados, que geralmente são enviados para um grande número de pessoas.
- (II) Adware (Advertising software) é um tipo de software especificamente projetado para apresentar propagandas, seja através de um browser, seja através de algum outro programa instalado em um computador.
- (III) Spyware, por sua vez, é o termo utilizado para se referir a uma grande categoria de software que tem o objetivo de monitorar atividades de um sistema e enviar as informações coletadas para terceiros.
- (IV) Um Spam funciona como um filtro que controla todas as comunicações que passam de uma rede a outra. Seu objetivo é permitir somente a transmissão e a recepção de dados autorizados.

Estão corretas:

- (A) apenas as opções I e IV
- (B) as opções I, II e IV
- (C) as opções I, II e III
- (D) todas as opções
- (E) apenas as opções II e III



16) O ícone  é um atalho encontrado na barra de ferramentas de muitos aplicativos do Microsoft Windows e nos softwares do pacote Office. Sua funcionalidade refere-se à operação de _____ uma determinada seleção (texto, objeto, figura, etc.). O termo da informática que preenche corretamente a lacuna é:

- (A) FORMATAR
- (B) COPIAR
- (C) RECORTAR
- (D) COLAR
- (E) SALVAR

17) O formato padrão dos arquivos gerados pelo aplicativo Power Point da Microsoft até a versão 2003 é:

- (A) ppt
- (B) doc
- (C) xls
- (D) docx
- (E) txt

18) Cópias de segurança são operações para restaurações ou recuperações de arquivos que foram perdidos em caso de defeito no disco rígido do computador. Essas cópias de segurança são feitas a partir de programas:

- (A) desfragmentadores de disco
- (B) agendadores de tarefa
- (C) de Backup
- (D) compiladores
- (E) anti-vírus

19) A recuperação de um arquivo excluído no ambiente Microsoft Windows pode ser feita através:

- (A) da tecla ESC
- (B) do ícone da LIXEIRA
- (C) do atalho CTRL+X
- (D) do atalho ALT+Z
- (E) do atalho ALT+F4

20) A operação de transferência de um arquivo que está em um servidor da Internet para o computador de um usuário é denominada:

- (A) upload
- (B) release
- (C) chat
- (D) download
- (E) link

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Pseudo-aneurismas da aorta causados por traumas são mais frequentemente localizados na:

- (A) aorta descendente ao nível de T8 da coluna dorsal
- (B) aorta ascendente proximal
- (C) junção do arco aórtico e aorta descendente proximal
- (D) aorta descendente distal
- (E) aorta ascendente em seu terço médio

22) Em pacientes com hepatite viral aguda, o parênquima hepático apresenta este aspecto como o mais comum à ecografia:

- (A) hiperecogênico
- (B) normal
- (C) hipoecogênico
- (D) heterogêneo
- (E) com nódulos hipoecóicos

23) A doença da membrana hialina é uma patologia que ocorre em prematuros com aspecto radiológico usual:

- (A) adenopatia hilar com pneumopatia intersticial
- (B) causa mais comum de consolidação pulmonar no recém-nato
- (C) bronquiolite obliterante associada à pneumonite
- (D) enfisema pulmonar
- (E) pulmões mal-expandidos e com aspecto granular contendo aerobroncogramas

24) Em paciente com múltiplas calcificações em ambos os rins, correspondendo à medula renal (nefrocalcinose medular), deve-se incluir no diagnóstico diferencial:

- (A) relação com a doença fibromuscular
- (B) pielonefrite xantogranulomatosa
- (C) fibrose retroperitoneal
- (D) acidose tubular renal
- (E) insuficiência renal aguda

25) Em relação aos aspectos tomográficos do abscesso cerebral, podemos afirmar:

- (A) contraste endovenoso usualmente não é indicado
- (B) seu aspecto depende da idade da lesão, agressividade do organismo e resposta do hospedeiro
- (C) a maioria dos casos é causada por fungos
- (D) o centro do abscesso é geralmente hiperdenso
- (E) são associados a leucodistrofias

26) Paciente de 70 anos, proveniente de sua residência e com antecedentes de hipertensão arterial sistêmica e sequela de AVC (com tosse e engasgos à deglutição), vem apresentando há 5 dias tosse com expectoração amarelada associada à febre e adinamia. Foi trazido por familiares para o Pronto-Socorro municipal, onde foi submetido a uma radiografia de tórax que mostrou condensação no lobo inferior do pulmão direito. Nesse caso, o seguinte esquema antibiótico deverá ser iniciado:

- (A) Ceftriaxona + clindamicina
- (B) Oxacilina + gentamicina
- (C) Cefepime
- (D) Vancomicina
- (E) Imipenem

27) Assinale a alternativa que completa corretamente a seguinte sentença:

O impetigo é uma infecção cutânea superficial causada por _____

e que pode ser melhor tratada (considerando a relação custo/benefício) com o uso de _____.

- (A) *Staphylococcus aureus* e *Streptococcus pneumoniae* / amoxicilina
- (B) *Streptococcus pyogenes* e *Pseudomonas aeruginosa* / penicilina G procaína
- (C) *Staphylococcus aureus* e *Streptococcus pyogenes* / cefalexina
- (D) *Klebsiella spp* e *Staphylococcus aureus* / clindamicina
- (E) *Klebsiella spp* e *Pseudomonas aeruginosa* / penicilina G benzatina

28) Uma patologia frequentemente encontrada em trabalhadores que se expõem a altos níveis de pressão sonora sem proteção adequada, como motoristas de ônibus ou trabalhadores de metalúrgicas, é a Perda Auditiva Induzida por Ruído (PAIR). Sobre essa patologia, assinale a correta:

- (A) Caracteriza-se por ser uma perda auditiva progressiva, mista, parcialmente reversível com o fim da exposição
- (B) Caracteriza-se por ser uma perda auditiva mista, de evolução imprevisível
- (C) Caracteriza-se por ser uma perda auditiva condutiva, reparável por cirurgia
- (D) Caracteriza-se por ser uma perda auditiva progressiva, neurosensorial, irreversível
- (E) Não há uma característica audiométrica típica de PAIR. Ela pode assumir as formas de perda auditiva neurosensorial, condutiva ou mista

29) Paciente é admitido no hospital com dor abdominal de forte intensidade em epigástrico e hipocôndrio esquerdo, com irradiação para o dorso, associada a vômitos. Ao exame físico mostrava-se com fâscies de dor, taquicárdico (FC=123 bpm), hipotenso (PA= 85 x 60 mmHg), com dor importante à palpação em epigástrico. Exames laboratoriais da admissão mostraram amilase sérica elevada (5 vezes o valor normal). Tomografia de abdômen mostrou área de necrose pancreática de 40%. Em relação ao manejo inicial deste paciente, marque a alternativa correta:

- (A) A nutrição enteral precoce está totalmente contra-indicada
- (B) O nível de hiperamilasemia se correlaciona com a gravidade da doença
- (C) O paciente deve ser submetido, em caráter de urgência, a debridamento cirúrgico do tecido pancreático necrosado
- (D) Deve ser iniciada somatostatina
- (E) A profilaxia antibiótica com imipenem está recomendada

30) Paciente de 30 anos chega ao pronto-socorro após acidente automobilístico. Ao exame físico, apresenta laceração no couro cabeludo, sangue no canal auditivo externo direito, pupilas isocóricas e fotorreagentes. A paciente responde a perguntas com palavras inapropriadas, apresenta abertura ocular somente aos estímulos dolorosos e possui atitude de retirada durante estímulo na região esternal. O escore na escala de coma de Glasgow desta paciente é:

- (A) 9
- (B) 7
- (C) 10
- (D) 11
- (E) 8

31) Continuação do tronco da artéria pulmonar através do canal arterial com a aorta descendente pode ser demonstrada durante a vida fetal, sendo reconhecida como uma patologia, se persistir após o nascimento, denominada de:

- (A) tetralogia de Fallot
- (B) CIV subaórtica
- (C) anormalidade de Taussig-Bing
- (D) transposição de grandes vasos
- (E) persistência do canal arterial

32) Das doenças abaixo relacionadas, assinale aquela que costuma acometer a coluna cervical da criança:

- (A) artrite reumatóide juvenil
- (B) lupus
- (C) febre reumática
- (D) dermatomiosite
- (E) osteoartrose

33) O local mais comum de obstrução intestinal por cálculo biliar é o:

- (A) duodeno
- (B) colon sigmóide
- (C) íleo
- (D) estômago
- (E) jejuno

34) Na presença de infarto agudo do miocárdio, a causa mais frequente de morte nas primeiras horas do acidente coronariano é a:

- (A) glomerulonefrite ativa
- (B) arritmia cardíaca grave
- (C) embolia pulmonar
- (D) insuficiência ventricular esquerda
- (E) parada respiratória

35) A tenossinovite de De Quervain refere-se ao comprometimento de tendões do(a):

- (A) ombro
- (B) cotovelo
- (C) pé
- (D) mão
- (E) tornozelo

36) Assinale o envolvimento articular mais frequentemente encontrado na artrite psoriática:

- (A) oligoartrite periférica
- (B) articulações interfalangeanas proximais
- (C) articulações esternoclaviculares
- (D) sacroilíacas e interapofisária lombar
- (E) articulações têmporo-mandibulares

37) No caso de manifestações músculo-esqueléticas associadas com infecção pelo vírus da imunodeficiência humana (HIV), podemos afirmar:

- (A) doença de Behçet nunca ocorre em pacientes com HIV
- (B) manifestações músculo-esqueléticas não estão associadas com HIV
- (C) poliarterite nodosa não é encontrada em pacientes com HIV
- (D) várias manifestações músculo-esqueléticas associadas com HIV têm sido descritas
- (E) pacientes com HIV nunca apresentam artrite infecciosa

38) Marque a alternativa que corresponde à causa mais comum para o hipertireoidismo:

- (A) patologias bacterianas pulmonares
- (B) tratamento com iodo radioativo
- (C) Riedel
- (D) deficiência de imunoglobulina A
- (E) doença de Basedow-Graves

39) A manifestação pulmonar que ocorre mais comumente nas bases é o(a):

- (A) carcinoma brônquico
- (B) silicose
- (C) pneumonia por aspiração
- (D) aspergilose
- (E) sarcoidose

40) **NÃO** se relaciona a causas de insuficiência renal crônica:

- (A) hipertensão arterial sistêmica
- (B) diabetes
- (C) pneumonia de repetição
- (D) amiloidose
- (E) doença policística renal

41) Dentre as alternativas abaixo, assinale a manifestação que mais frequentemente se encontra em pacientes adultos portadores de anemia falciforme:

- (A) pancreatite
- (B) litíase biliar
- (C) pielonefrite xantogranulomatosa
- (D) fibrose retroperitoneal
- (E) úlcera duodenal

42) A cavidade cardíaca com localização mais anterior que pode ser demonstrada na radiografia do tórax na incidência em perfil é:

- (A) ventrículo esquerdo
- (B) átrio direito
- (C) ventrículo direito
- (D) átrio esquerdo
- (E) nenhuma das alternativas acima

43) No caso de um paciente com radiografia do tórax em incidência frontal apresentando opacificação total do pulmão direito, com desvio de estruturas mediastinais para o mesmo lado, o diagnóstico mais provável é:

- (A) pneumonia
- (B) grande tumor pulmonar maligno
- (C) derrame pleural
- (D) atelectasia
- (E) patologia de etiologia viral

44) Relaciona-se mais frequentemente a maior fator de risco para doença vascular encefálica o(a):

- (A) hipertensão endócrina
- (B) hipertensão renal
- (C) miocardite
- (D) bloqueio do ramo direito
- (E) hipertensão arterial

45) Em relação à hipertensão arterial, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- (A) existe tendência de aumento da pressão arterial com a idade
- (B) níveis de pressão arterial reduzem com uso de diuréticos
- (C) a hipertensão arterial sistólica isolada é menos prevalente que a hipertensão arterial diastólica ou sistólica e diastólica em idosos
- (D) quanto mais altos os níveis da pressão arterial e quanto mais jovem o paciente, maior a possibilidade de ser a hipertensão arterial de causa secundária, com maior prevalência das causas renais
- (E) as mulheres são relativamente protegidas de eventos cardiovasculares antes da menopausa

46) Na fase inicial do coma de origem metabólica, o exame clínico das pupilas demonstra:

- (A) não costuma alterar as pupilas
- (B) midríase bilateral não reativa
- (C) miose bilateral não reativa
- (D) anisocoria
- (E) midríase unilateral

47) A síndrome da resposta inflamatória sistêmica está relacionada a uma resposta do organismo a um insulto variado, como trauma, pancreatite, grande queimado ou infecção sistêmica, podendo apresentar os seguintes critérios, **EXCETO**:

- (A) febre e leucocitose
- (B) taquicardia e taquipnéia;
- (C) leucócitos $> 120.000 \text{ cels/cm}^3$ com presença de $>10\%$ de formas jovens (bastões)
- (D) bradicardia e isoteremia
- (E) leucopenia e taquipnéia

48) A melhor forma de transportar pacientes com fratura em coluna cervical deve ser:

- (A) decúbito ventral
- (B) decúbito dorsal
- (C) decúbito lateral esquerdo
- (D) decúbito lateral direito
- (E) com braços elevados

49) Asma é uma doença inflamatória crônica caracterizada por uma hiper-responsividade das vias aéreas inferiores e por limitação variável do fluxo aéreo, sendo classificada a asma brônquica como: leve intermitente, persistente leve e persistente moderada-grave. Em relação ao tratamento prolongado, este está indicado:

- (A) nas formas persistente leve e persistente moderada-grave
- (B) apenas na forma leve intermitente
- (C) apenas na forma persistente moderada-grave
- (D) em nenhuma das formas acima descritas
- (E) em todas as formas

50) Em relação ao diabetes melito tipo 2, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- (A) frequentemente acompanhado de dislipidemia, hipertensão arterial e disfunção endotelial
- (B) dentre as complicações crônicas, incluem-se a nefropatia e retinopatia
- (C) decorre da falta de insulina ou da incapacidade da insulina de exercer adequadamente seus efeitos
- (D) caracteriza-se por hiperglicemia crônica
- (E) não pode ser considerado uma síndrome de etiologia múltipla