

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIÁ

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2011

NUTRICIONISTA

CADERNO DE PROVAS

Nome do Candidato	N.º de Inscrição
Assinatura do Candidato	
x	

Sr.(a) Candidato(a),

A **FLUXO CONSULTORIA E TREINAMENTO EM ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA LTDA.** deseja a você uma **BOA PROVA!**

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Verifique se juntamente com este Caderno de Provas você recebeu 1 (um) Formulário de Respostas. Em caso negativo, solicite-o ao Fiscal de Provas;
 2. Preencha neste Caderno de Provas, de forma legível e à caneta, o seu nome completo e o número de sua inscrição;
 3. Assine o Formulário de Respostas, este Caderno de Provas e a Lista de Presença, todos à caneta;
 4. **Não dobre, não amasse e não rasure o Formulário de Respostas, ele é a sua prova;**
 5. Não será permitido durante as provas qualquer espécie de comentário, consultas ou a utilização de calculadoras, telefones celulares, aparelhos eletrônicos etc.;
 6. Deixe sobre a mesa apenas a cédula de identidade, caneta esferográfica azul ou preta, lápis e borracha;
 7. Ao terminar a prova, transcreva as respostas assinaladas neste Caderno de Provas para o Formulário de Respostas Oficial, à caneta;
 8. Será anulada a questão que contiver rasuras, entrelinhas, mais de 1 (uma) resposta assinalada, nenhuma resposta assinalada ou resposta não assinalada à caneta.
 9. A prova terá duração máxima de 3:30h (três horas e trinta min.).
 10. Ao final da prova deverão ser devolvidos ao Fiscal de Provas o Formulário de Respostas e este Caderno de Provas, devidamente preenchidos e assinados;
 11. Qualquer dúvida ou necessidade dirija-se direta e exclusivamente ao Fiscal de Provas.
- BOA SORTE!!!**



FLUXO CONSULTORIA E TREINAMENTO EM ADM. PÚBLICA LTDA.

PROVA DE PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir e responda as questões de 1 a 6.

Com uma economia em rapidíssima expansão e mais de um sexto dos habitantes da Terra, a China tem uma colossal necessidade de energia. As renováveis estão em alta no país, mas os combustíveis tradicionais vão ter lugar garantido por muito tempo. A sede de petróleo, por exemplo, levou o governo de Pequim a fechar, nos últimos anos, acordos com nada menos do que dez países: Casaquistão, Chade, Irã, Mianmar, Nigéria, Omã, Peru, Rússia, Sudão e Venezuela. A Agência Internacional de Energia calcula que as importações chinesas de petróleo vão quadruplicar por volta de 2030, considerando-se o nível de 2006, a fim de sustentar o crescimento econômico do país. Vale lembrar também que o país asiático detém as maiores reservas de carvão do mundo e pretende explorá-las. Mas os chineses reconhecem que é preciso desenvolver métodos para tornar o consumo desses combustíveis fósseis menos poluentes e vêm trabalhando a fundo nisso.

Revista Planeta. n.º 459, dezembro/2010.

1 – O melhor título para o texto é:

- a) Energia renovável.
- b) Voracidade energética.
- c) Importação de energia.
- d) Reservas de energia.

2 – Com base no texto, só se pode afirmar que a China:

- a) Nas próximas décadas, vai usar somente formas de energia renováveis, já que elas estão em alta no país.
- b) Consome petróleo, num volume muitíssimo superior ao de sua produção porque tem como objetivo o crescimento da economia a qualquer custo.
- c) Por estar proibida de explorar suas reservas de carvão, fechou acordo de importação de petróleo com 10 países, cujo resultado é a dependência, algo delicado no contexto de uma superpotência nascente.
- d) É dona das maiores jazidas de carvão do mundo e hoje busca alternativas mais viáveis para utilização do mesmo como forma de energia.

3 – Só há **ERRO** no uso da crase em:

- a) As autoridades chinesas estão dispostas a fechar mais de cem das antigas usinas a carvão, buscam subsídios destinados a projetos de energia renovável e soluções à questões ambientais que afetam o país.
- b) A história diz-nos que, antes da Revolução Industrial, já existiam as energias renováveis com tecnologias rudimentares, depois ocorreu a descoberta o carvão associado à máquina a vapor.
- c) Assim como a energia hidráulica, a energia eólica é utilizada há milhares de anos com as mesmas finalidades, a saber: bombeamento de água, moagem de grãos. A primeira turbina eólica comercial ligada à rede elétrica pública foi instalada em 1976, na Dinamarca.
- d) A geração de energia eólica está crescendo à taxa de 30% ao ano, com uma capacidade instalada a nível mundial de 157,9 mil megawatts em 2009.

4 – Todos os verbos estão corretamente flexionados em:

- a) Pesquisadores chineses expuseram recentemente os resultados que obtiveram após pesquisas feitas a respeito da energia eólica.
- b) Pesquisadores suporam que as condições favoráveis ao crescimento econômico da China adviram da grande disposição dos chineses para o trabalho.
- c) Os chineses manterão a exploração das reservas até que os países estrangeiros intervenham e exijam que a China invista em energia limpa.
- d) Se o governo chinês não deter o consumo de combustíveis fósseis, a China continuará sendo o maior poluidor do mundo.

5 – Está **CORRETO** o emprego de ambos os elementos sublinhados na frase:

- a) Prefira-se morar na China **do que** morar na Índia; a esta região falta tudo o que **aquela** não falta.
- b) A tecnologia de ponta, **sobre a qual** por vezes pairam desconfianças, trata-se **de** inúmeras inovações.
- c) Esses pesquisadores, **de cuja** capacidade todos conhecem, estão sempre aplicados **com a** difusão de novas técnicas de produção de energia.
- d) A China está convicta **que** a adoção de outras energia renováveis representa uma saída para o desenvolvimento do país, **de cujo** parecem orgulhar-se de ostentar.

6 – A concordância verbo-nominal está totalmente de acordo com a norma da língua padrão em:

- a) Comprovaram-se, com o correr do tempo, que os métodos utilizado para tornar o consumo dos combustíveis fósseis menos poluentes deve ser repensado.
- b) A dúvida que permanece, hoje, é se não está sendo criadas regras muito além do necessário, mesmo num país tão complexo como a China.

c) Existe inúmeras termelétricas a carvão que responde pela maior parte da pesada poluição atmosférica na China, porém o governo assumiu o compromisso de fechar a maioria delas.

d) Duas grandes potências mundiais ficaram famosas porque tentaram, de forma pioneira, adotar formas de energia limpa, dando uma guinada verde sobretudo em fatores geopolíticos e ambientais.

Leia o texto a seguir e responda as questões de 7 a 10.

IMAGENS BANALIZADAS

Ruiz de Souza Oviedro

A tecnologia proporciona verdadeiros milagres, mas também produz alguma banalização. Nunca se tirou tanta fotografia instantânea como hoje: em todo lugar há gente promovendo a permanência de um instante, que imediatamente se ilumina na tela minúscula de uma câmera digital e de um telefone celular. Impossível não lembrar as fotos antigas, quando o fotógrafo, investido de alguma solenidade, pedia aos fotografados que se preparassem, que posassem e de repente acionava o botão, e triunfava: – Pronto! E era esperar algum tempo para que a foto fosse revelada e encaminhada ao álbum da família. Na pressa de hoje, os “cliques” das maquininhas eletrônicas disparam como metralhadoras, as pessoas mal têm tempo para ver as fotos e logo, enfadadas, apagam-nas. As eventualmente selecionadas costumam ir parar nos arquivos de um computador. Mais cedo ou mais tarde, serão igualmente apagadas. De fato, o tempo está passando cada vez mais rápido.

7 – Assinale a opção **INCORRETA** quanto ao comentário gramatical apresentado:

- a) No trecho: “...em todo lugar **há** gente...” – o verbo **haver** é impessoal.
- b) No trecho “...a permanência de um instante, **que** imediatamente se ilumina...” – o pronome relativo **que** retoma o termo **instante**.
- c) Em “... mal têm tempo de ver as fotos e logo, enfadadas, apagam-**nas**.” – o pronome retoma o termo **fotos**.
- d) No trecho; “...**pedia** aos fotografados que se **preparassem**...” – as formas verbais destacadas estão no pretérito imperfeito do indicativo.

8 – Assinale a opção **INCORRETA** quanto ao comentário gramatical apresentado:

- a) Na frase “...pedia aos fotografados que se preparassem, que **posassem**...” – a forma verbal em destaque pode ser substituída por **pousassem**, sem que ocorra erro ou mudança de sentido.

- b) As palavras **banalização** e **solenidade** são substantivos abstratos formados por derivação sufixal.
- c) A frase “Impossível não lembrar as fotos antigas...” pode ser rescrita “Impossível não se lembrar das fotos antigas...”, sem que haja erro gramatical.
- d) Nos trechos: “Na pressa de hoje, os ‘cliques’ das maquininhas eletrônicas...” e “Mais cedo ou mais tarde, serão igualmente apagadas.” – as vírgulas são usadas pela mesma razão.

9 – Em todas as frases abaixo, o verbo está na voz passiva, **EXCETO**:

- a) “Nunca se tirou tanta fotografia instantânea como hoje.”
- b) “...a foto fosse revelada e encaminhada ao álbum da família.”
- c) “...as pessoas mal têm tempo para ver as fotos.”
- d) “Mais cedo ou mais tarde, serão igualmente apagados.”

10 – O termo grifado está substituído de modo **INCORRETO** pelo pronome em:

- a) A tecnologia proporciona **verdadeiros milagres** = A nova tecnologia proporciona-**os**.
- b) Pedia **aos fotografados** = pedia-**lhes**.
- c) E de repente acionava **o botão** = e de repente acionava-**lhe**.
- d) As pessoas mal têm tempo para ver **as fotos** = As pessoas mal têm tempo para vê-**las**.

ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

11 – O Estado, objetivando a efetividade da prestação dos serviços públicos, atua, administrativamente, de forma centralizada e descentralizada. A doutrina majoritária caracteriza a descentralização administrativa em:

- a) Outorga e Delegação.
- b) Governo e Governança.
- c) Permuta e Participação Especial.
- d) Controle Interno e Controle Externo.

12 – Sobre o controle interno e o entendimento do Tribunal de Contas assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) O gestor público pode deliberar em diversas situações, não estando submetido à atividade de controle exercida pela administração pública, tendo em vista as inúmeras prerrogativas que acompanham o cargo ocupado.
- b) Quando a Administração Pública encomendar parecer de profissional de renome, tal entendimento deve ser acatado imediatamente, não sendo submetido à fiscalização e controle pela administração pública.

- c) Em princípio não se condena o gestor que agiu com base em parecer bem fundamentado e tese juridicamente razoável.
- d) Quando se controla a atuação de um determinado gestor, impera a estrita legalidade, independentemente das circunstâncias em que se encontrava à época da decisão.

13 – Quanto ao momento de atuação, como podem ser classificados os controles internos?

- a) Preventivos, concomitantes, subseqüentes.
- b) Avaliativos, preditivos, executivos.
- c) Prévios, anteriores, posteriores.
- d) Breves, longos, tempestivos.

14 – “Está relacionada ao custo, à forma pela qual os meios são geridos. É a otimização dos recursos disponíveis, através da utilização de métodos, técnicas e normas, visando ao menos esforço e menor custo de execução das tarefas. É, pois, uma medida de desempenho, não olvidar esforços para atingir o resultado”. Trata-se da:

- a) Eficácia.
- b) Economicidade.
- c) Efetividade.
- d) Eficiência.

15 – Deverá prestar contas qualquer pessoa física ou jurídica, pública ou privada que, **EXCETO**:

- a) Gerencie bens e valores públicos.
- b) Recolha aos cofres públicos impostos.
- c) Arrecade bens e valores públicos.
- d) Utilize bens e valores públicos.

16 – Analise as afirmativas a seguir a respeito do controle externo e assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) O controle externo é realizado pelo Controle Parlamentar Direto.
- b) O controle externo é realizado pelo controle interno de cada poder.
- c) O controle externo é realizado pelos Tribunais de Contas.
- d) O controle externo é realizado pelo Controle Jurisdicional.

17 – Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Ao se referir a um candidato a um cargo público, a expressão "Não basta ser honesto. Além de honesto, tem que ser competente" se relaciona ao princípio da "eficiência" que a Constituição Federal exige da Administração Pública.

- b) A manutenção da ordem pública e a promoção da justiça são exemplos típicos de serviços públicos que podem ser explorados por empresas privadas sem qualquer inconveniente.
- c) A licitação nunca é exigida na delegação de serviços públicos para a exploração pelas empresas privadas, em regime de concessão ou permissão.
- d) Transporte público por ônibus, serviços de táxi, produção de energia elétrica e telecomunicações são exemplos de serviços públicos que só podem ser prestados diretamente pelo Poder Público.

18 – Quando tratamos de gestão de pessoas para o século XXI, as principais mudanças de paradigmas estão relacionadas a alguns fatores: Qual alternativa apresenta esses fatores de forma **CORRETA**?

- a) Não há mudanças no papel das chefias.
- b) Não aumentou a competitividade e a interligação entre os países.
- c) A gestão de pessoas continua tradicional e discricionária.
- d) Preocupar-se com o desempenho e a qualidade de vida dos colaboradores, está na pauta dos gestores de pessoas do século XXI.

19 – Marque a opção **CORRETA**:

- a) O Tribunal de Contas de Minas Gerais é competente para apreciar a legalidade dos concursos públicos, bem como as nomeações para cargo de provimento em comissão.
- b) Os Ministros do Tribunal de Contas da União serão escolhidos exclusivamente pelo Presidente da República.
- c) O Tribunal de Contas da União auxiliará o controle externo realizado pelo Congresso Nacional.
- d) O Tribunal de Contas de Minas Gerais é composto de Deputados Estaduais e tem jurisdição em todo o território do Estado.

20 – Visando eminentemente o interesse coletivo, a Administração se mune de poderes (instrumentais) para que as atribuições que lhe são legalmente definidas sejam desempenhadas com efetividade. Assim sendo, podem ser considerados poderes administrativos, **EXCETO**:

- a) Poder Econômico.
- b) Poder de Polícia.
- c) Poder Discricionário.
- d) Poder Disciplinar.

SAÚDE PÚBLICA

21 – São princípios doutrinários e organizacionais do SUS:

- I. Centralização / Integralidade.
- II. Participação social / Privatização.
- III. Universalização / Hierarquização.

Pode-se afirmar que:

- a) I e II estão corretas.
- b) Apenas III está correta.
- c) I e III estão corretas.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

22 – A Constituição Federal de 1988 deu um importante passo na garantia do direito à saúde. Em relação aos princípios que norteiam o SUS, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) Acesso universal, no qual todo cidadão tem direito de ser atendido de forma gratuita.
- b) Descentralização, ou seja, o processo de transferência de responsabilidades de gestão para os municípios.
- c) Equidade, disponibilizando recursos e serviços com justiça, de acordo com as necessidades de cada um.
- d) Atendimento integral, com prioridade para o atendimento às doenças de notificação compulsória.

23 – O Pacto pela Saúde (2006) é composto por três pactos. São eles:

- a) Pacto pela Paz e pela Vida.
- b) Pacto pela Vida e em Defesa do SUS.
- c) Pacto em defesa do SUS e em prol do SUS.
- d) Todas as alternativas acima.

24 – Com relação à Saúde no Brasil, assinale alternativa **CORRETA**:

- a) A saúde no Brasil é dever de cada cidadão.
- b) A saúde no Brasil é direito de todos e dever do estado.
- c) A saúde é um direito do Estado e dever do cidadão.
- d) A saúde é uma necessidade nacional.

25 – São direitos garantidos aos usuários do SUS:

- I. Ter atendimento gratuito.
- II. Acesso a centrais e vagas.
- III. Ser atendido imediatamente.

Marque a opção **CORRETA**:

- a) Apenas I está correta.
- b) Apenas I e II estão corretas.
- c) Todas estão corretas.
- d) Apenas I e III estão corretas.

26 – A epidemiologia é o estudo da distribuição, da frequência e dos determinantes dos problemas de saúde e das doenças nas populações humanas. Sobre a epidemiologia, é **INCORRETO** afirmar:

- a) As mudanças na densidade populacional e movimentos migratórios não estão associados com casos de epidemia.
- b) A condição sócio econômica dos indivíduos interfere de forma direta nos seus caracteres epidemiológicos.
- c) As variações sazonais são atribuídas às variações climáticas, às modificações da flora e fauna do ambiente.
- d) O câncer de mama é mais frequente em mulheres nulíparas.

27 – O Pacto de Gestão do SUS estabelece as diretrizes para gestão do SUS, enfatizando aspectos como, **EXCETO**:

- a) Programação Pactuada e Integrada, Participação e controle social.
- b) Regionalização, descentralização.
- c) Centralização, planejamento.
- d) Regulação, gestão do trabalho e educação na saúde.

28 – A atenção básica, no âmbito do SUS, possui responsabilidades e ações estratégicas mínimas definidas para o controle de determinadas doenças, dentre elas a tuberculose. São medidas preventivas da tuberculose:

- I. Vacinação com BCG.
- II. Pesquisa de comunicantes.
- III. Quimioprofilaxia.
- IV. Ações educativas.

Estão **CORRETAS**:

- a) I e III apenas.
- b) II e IV apenas.
- c) I, II e IV apenas.

d) Todas as afirmativas.

29 – Uma definição importante é que a epidemiologia é o estudo da distribuição, da freqüência e dos determinantes dos problemas de saúde e das doenças nas populações humanas. Baseado nesta premissa é **CORRETO** afirmar:

- a) As variações sazonais são atribuídas às variações climáticas, às modificações da flora e fauna do ambiente.
- b) As mudanças na densidade populacional e movimentos migratórios não estão associados com casos de epidemia.
- c) A condição sócio econômica dos indivíduos não interfere de forma direta nos seus caracteres epidemiológicos.
- d) O câncer de mama é mais freqüente em mulheres múltiparas.

30 – Em uma situação hipotética, os municípios de “Vida Feliz” e de “Viva Bem” programaram vacinar 80% de suas populações de idosos contra a gripe, em um período definido. Ao terminar simultaneamente a ação, ambos atingiram uma cobertura de 86% de suas populações. O município de “Vida Feliz” realizou tal cobertura por um custo de R\$ 0,50 por idoso vacinado, e o de “Viva Bem” por R\$ 0,80 por idoso vacinado. Supondo que as técnicas e procedimentos foram os mesmos, pode-se afirmar que o município de “Viva Bem” foi menos:

- a) Eficaz que o município de “Vida Feliz”.
- b) Efetivo que o município de “Vida Feliz”.
- c) Eficiente que o município de “Vida Feliz”.
- d) Resolutivo que o município de “Vida Feliz”.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31 – As fibras insolúveis não se dissolvem na água, aumentam o bolo fecal, aceleram o tempo de trânsito intestinal pela absorção de água. Melhorando a constipação intestinal, anulando o risco de aparecimento de hemorróidas e diverticulites (inflamação da parede do intestino). Dentro da classificação das fibras, quais dos alimentos abaixo são considerados como fornecedores de fibras **INSOLÚVEIS**:

- a) Grãos de cereais, farinha de aveia e sementes.
- b) Farelo de trigo, farelo de cevada e legumes.
- c) Farinha de aveia, vegetais maduros e farelos.
- d) Algas, farinha de trigo e pectinas.

32 – O glúten é a principal proteína presente no trigo, centeio, aveia, cevada e malte (subproduto da cevada). Além de ser utilizado na composição de alimentos,

também compõe medicamentos, cosméticos e outros produtos industrializados. Nos alimentos, ele faz com que a massa tenha elasticidade e possibilita a retenção de gás carbônico para o seu crescimento. Quanto maior a proporção de glúten na farinha melhor é a sua qualidade para a fabricação de pães. A elasticidade da massa se dá graças à _____, enquanto a _____ é a responsável pela extensibilidade da massa.

Assinale a alternativa que completa a frase anterior **CORRETAMENTE**:

- a) Glutenina e gliadina.
- b) Glutamina e gliadina.
- c) Glutenina e glicose.
- d) Alanina e gliadina.

33 – Cereais são as sementes ou grãos comestíveis das gramíneas. Assinale a alternativa que possuem exclusivamente por **CEREAIS**:

- a) Milho, aveia, centeio.
- b) Aveia, ervilha, amendoim.
- c) Cevada, aveia, grão de bico.
- d) Arroz, lentilha, aveia.

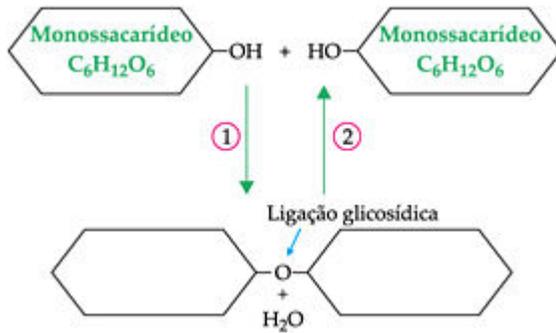
34 – A gestação compreende um período de grande vulnerabilidade para a mãe, em razão das várias transformações em seu corpo, e para o feto, em razão do seu crescimento e desenvolvimento. Tais transformações implicam em aumento nos requerimentos de macro e micronutrientes. A FAO/OMS (1985) recomenda para mães com peso pré-gestacional normal, um adicional diário de **ENERGIA** (calorias) com início no segundo trimestre da gestação de:

- a) 300 calorias.
- b) 256 calorias.
- c) 356 calorias.
- d) 200 calorias.

35 – São considerados alimentos funcionais e são as principais funções a eles atribuídas, **EXCETO**:

- a) Maçã / ação digestiva.
- b) Chá verde / redução do colesterol.
- c) Alho / função hipotensora.
- d) Azeite de Oliva / proteção contra doenças do coração.

36 – Oligossacarídeos são açúcares formados pela união de dois a seis monossacarídeos, geralmente hexoses. O prefixo oligo deriva do grego e quer dizer pouco. Os oligossacarídeos mais importantes são os dissacarídeos.



Quanto à composição dos oligossacarídeos, a alternativa **INCORRETA** é:

- a) Sacarose = frutose + maltose.
- b) Maltose = glicose + glicose.
- c) Rafinose = glicose + frutose + galactose.
- d) Lactose = galactose + glicose.

37 – Com relação ao Código de Ética do Nutricionista o profissional possui Responsabilidades, Direitos e Deveres. É **DEVER** do nutricionista apenas:

- a) Requerer desagravo público ao Conselho Regional de Nutricionistas, quando atingido no exercício da profissão.
- b) Colaborar com as autoridades sanitárias e de fiscalização profissional.
- c) Primar pelo decoro profissional, assumindo inteira responsabilidade pelos seus atos em qualquer ocasião.
- d) Prescrever tratamento nutricional ou outros procedimentos somente após proceder à avaliação pessoal e efetiva do indivíduo sob sua responsabilidade profissional.

38 – O edema é um acúmulo anormal de líquidos no espaço intersticial (espaço localizado entre os vasos e as células dos tecidos); é o resultado da deficiência da função cardíaca. Para pacientes que apresentam edema ou propensão ao mesmo deve-se indicar:

- a) dieta com restrição leve de líquidos.
- b) dieta com restrição moderada de sódio.
- c) dieta com restrição moderada de líquidos.
- d) dieta com restrição leve de sódio.

39 – Relacione as colunas de acordo com o método de conservação de alimentos:

- I. Fumagem.
- II. Desidratação.

- III. Salga.
- IV. Pasteurização.
- V. Ionização.

- () Utilizado em enchidos, carnes e peixes.
- () Leite em pó, puré de batata, legumes etc.
- () Utilizado em bacalhau, carne de porco.
- () O alimento é submetido a temperaturas de 70°C a 75°C e rapidamente arrefecido. Destrói microrganismos patogênicos.
- () Os alimentos são sujeitos a uma fonte de radiação que destrói insetos e microrganismos.

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) I, II, III, IV, V.
- b) IV, I, III, II, V.
- c) V, IV, III, II, I.
- d) I, III, IV, V, II.

40 – O Glucagon, secretado pelas células pancreáticas é geralmente antagonista à insulina em seu efeito no metabolismo, ou seja, é hiperglicemiante. Sobre o glucagon e sua ação podemos afirmar, **EXCETO**:

- a) O primeiro estímulo para a liberação de glucagon é quando a concentração de glicose plasmática cai abaixo de 100 mg/dl.
- b) Quando a insulina está sendo secretada a liberação de glucagon permanece em um nível baixo mas constante.
- c) O glucagon inibe a glicogenólise.
- d) O fígado é o primeiro tecido-alvo do glucagon.