

Concurso Público

IF FARROUPILHA • 2016

DOCENTES

Medicina Veterinária

Medicina Veterinária/Ruminantes
e Reprodução Animal



Nome do candidato

Por favor, abra somente quando autorizado.

INSTRUÇÕES GERAIS

1. A prova terá, no máximo, 4 (quatro) horas de duração, incluído o tempo destinado à transcrição do gabarito na Folha de Respostas.
2. Este caderno contém **40** questões de múltipla escolha, assim distribuídas:
Prova de Legislação, com **20** questões, numeradas de **01** a **20**.
Prova de Conhecimentos Específicos, com **20** questões, numeradas de **21** a **40**.
3. Cada questão apresenta 5 alternativas, de **(a)** a **(e)**. O candidato deverá lê-las, atentamente, antes de responder a elas.
4. Caso o Caderno esteja incompleto ou com defeito, o candidato deverá solicitar ao aplicador, durante os primeiros 20 minutos, as providências cabíveis.
5. Nenhuma folha poderá ser destacada, durante a realização das provas, exceto a destinada para anotação na Folha de Respostas (rascunho).
6. O candidato deverá passar o gabarito para a Folha de Respostas, utilizando caneta esferográfica azul ou preta.
7. O candidato deverá entregar ao aplicador este caderno de questões e a Folha de Respostas, identificada com nome e número de inscrição.
8. O candidato só poderá se retirar do recinto, após 1 (uma) hora, contada a partir do efetivo início da prova.
9. O gabarito e a relação de candidatos aprovados serão divulgados no sítio **concursos.fundacaocefetminas.org.br**.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 01

A Prefeitura de Santa Maria, objetivando aumentar a arrecadação do município, decide vender alguns de seus bens móveis, considerados inservíveis para a administração pública. A modalidade de licitação mais apropriada para proceder com essas alienações é o(a)

- a) leilão.
- b) convite.
- c) concurso.
- d) concorrência.
- e) tomada de preços.

QUESTÃO 02

Na Lei n.º 10.520/02, que regulamenta a modalidade de licitação, denominada pregão,

- a) para obras e serviços de engenharia, é admitido apenas em sua forma presencial.
- b) é exigida a aquisição do edital pelos licitantes, como condição para participação no certame.
- c) os licitantes poderão recorrer em dois momentos: após a etapa de classificação de propostas e após a fase de habilitação.
- d) a autoridade competente designará, dentre os servidores do órgão ou entidade promotora da licitação, o pregoeiro e respectiva equipe de apoio.
- e) a convocação dos interessados será efetuada por meio de fixação, em local apropriado, de cópia do instrumento convocatório e o estenderá aos demais cadastrados na correspondente especialidade que manifestarem seu interesse com antecedência de até 24 (vinte e quatro) horas da apresentação das propostas.

QUESTÃO 03

Uma instituição pública verificou a necessidade de aquisição de equipamentos cuja soma equivale, aproximadamente, a cinco mil reais no intuito de aprimorar as atividades dos servidores de um determinado setor. Considerando que existem várias empresas no mercado capazes de ofertar esses equipamentos, e que os mesmos serão adquiridos em uma única parcela até o término do presente exercício, a forma mais célere para essa aquisição, dentro dos parâmetros da legalidade, é o(a)

- a) concurso.
- b) concorrência.
- c) tomada de preços.
- d) dispensa de licitação.
- e) inexigibilidade de licitação.

QUESTÃO 04

Na Lei n.º 8.666/93,

- a) a fase de habilitação está presente em todas as modalidades de licitação.
- b) a homologação do certame é uma das atribuições da comissão de licitação.
- c) a publicação do resumo do edital, em jornais de grande circulação no Estado, é condição indispensável para configuração da legalidade da licitação.
- d) o licitante vencedor que se recusar a assinar o contrato poderá fazê-lo injustificadamente sem se sujeitar às penalidades legais, uma vez que ainda não formalizou vínculo com a administração pública.
- e) é dispensável a licitação para contratação de profissional de qualquer setor artístico, diretamente ou através de empresário exclusivo, desde que consagrado pela crítica especializada ou pela opinião pública.

QUESTÃO 05

NÃO é uma sanção prevista ao contratado pela inexecução total ou parcial do contrato com a Administração a

- a) advertência.
- b) cassação do registro no cadastro nacional de pessoas jurídicas.
- c) multa na forma prevista no instrumento convocatório ou no contrato.
- d) suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos.
- e) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição.

QUESTÃO 06

NÃO é dever do servidor público,

- a) guardar sigilo sobre assunto da repartição.
- b) manter conduta compatível com a moralidade administrativa.
- c) zelar pela economia do material e pela conservação do patrimônio público.
- d) atender com presteza as requisições para a defesa da Fazenda Pública.
- e) cumprir as ordens superiores independentemente de sua legalidade, em virtude do respeito à hierarquia.

QUESTÃO 07

Na Lei Federal n.º 8.112/90,

- a) a acareação é uma fase do processo disciplinar.
- b) é vedada aos servidores a dedicação em tempo integral aos seus trabalhos intrínsecos à comissão de sindicância.
- c) o cônjuge do acusado poderá participar de comissão de sindicância, desde que exerça suas funções em consonância com os princípios da administração pública, em especial a imparcialidade.
- d) o prazo para conclusão do processo disciplinar não excederá 60 (sessenta) dias, contados da data de publicação do ato que constituir a comissão, admitida sua prorrogação por igual prazo, quando as circunstâncias o exigirem.
- e) o processo disciplinar é o instrumento judicial destinado a apurar responsabilidade de servidor por infração praticada no exercício de suas atribuições, ou que tenha relação com as atribuições do cargo em que se encontre investido.

QUESTÃO 08

A investidura do servidor, em cargo de atribuições e de responsabilidades compatíveis com a limitação, que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental, verificada em inspeção médica, é denominada de

- a) reversão.
- b) remoção.
- c) recondução.
- d) substituição.
- e) readaptação.

QUESTÃO 09

O Regime Jurídico dos Servidores Públicos Federais determina que

- I- durante o estágio probatório, o servidor, nomeado para cargo de provimento efetivo, ficará sujeito à capacidade de iniciativa e disciplina como de fatores a serem avaliados.
- II- a posse em cargo público independerá de prévia inspeção médica oficial.
- III- não se abrirá novo concurso enquanto houver candidato aprovado em concurso anterior com prazo de validade não expirado.
- IV- o concurso público terá validade de até 5 (cinco) anos, podendo ser prorrogado uma única vez, por igual período.

Estão corretas as afirmativas

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

QUESTÃO 10

No Regime Jurídico dos Servidores Públicos Federais,

- a) o apostilamento é uma forma de provimento de cargo público.
- b) é proibida a prestação de serviços gratuitos, salvo os casos previstos em lei.
- c) a investidura em cargo público ocorrerá no momento da aprovação no concurso.
- d) o nível superior de escolaridade é um requisito básico para investidura em cargo público.
- e) o servidor habilitado em concurso público adquirirá estabilidade quando empossado em cargo de provimento efetivo.

QUESTÃO 11

No que se refere aos adicionais de insalubridade, periculosidade ou atividades penosas, previstas no Regime Jurídico dos Servidores Públicos Federais,

- a) o adicional de insalubridade será devido aos servidores em exercício em zonas de fronteira.
- b) a legislação brasileira veda a atuação de servidores públicos em operações que envolvam substâncias radioativas.
- c) desde que faça jus, o servidor poderá receber, concomitantemente, os adicionais de insalubridade e de periculosidade.
- d) ainda que eliminadas as condições ou os riscos que deram causa aos adicionais de insalubridade e de periculosidade, o servidor tem direito a recebê-los por mais 24 (vinte e quatro) meses.
- e) a servidora gestante ou lactante será afastada, enquanto durar a gestação e a lactação, das operações e dos locais insalubres, penosos e perigosos, exercendo suas atividades em local salubre e em serviço não penoso e não perigoso.

QUESTÃO 12

Baseando-se na Constituição Federal de 1988, relacione os termos presentes no texto legal às suas respectivas correspondências.

1. Brasileiros natos () os nascidos no estrangeiro de pai brasileiro ou de mãe brasileira, desde que sejam registrados em repartição brasileira competente, ou venham a residir na República Federativa do Brasil e optem, em qualquer tempo, depois de atingida a maioridade, pela nacionalidade brasileira.
2. Brasileiros
 naturalizados () os que, na forma da lei, adquiram a nacionalidade brasileira, exigida aos originários de países de língua portuguesa apenas residência por um ano ininterrupto e idoneidade moral.

 () os nascidos no estrangeiro, de pai brasileiro ou mãe brasileira, desde que qualquer um deles esteja a serviço da República Federativa do Brasil.

 () os nascidos na República Federativa do Brasil, ainda que de pais estrangeiros, desde que estes não estejam a serviço de seu país.

() os estrangeiros de qualquer nacionalidade, residentes na República Federativa do Brasil há mais de quinze anos ininterruptos e sem condenação penal, desde que requeiram a nacionalidade brasileira.

A sequência correta é

- a) 2, 1, 2, 1, 1.
- b) 1, 2, 1, 1, 2.
- c) 1, 2, 2, 2, 1.
- d) 2, 1, 1, 2, 2.
- e) 1, 1, 2, 1, 2.

QUESTÃO 13

Conforme a Constituição Federal de 1988, **NÃO** é um direito ou garantia prevista a todos os brasileiros e estrangeiros residentes no país:

- a) Direito de herança.
- b) Direito de propriedade.
- c) Assistência judiciária gratuita.
- d) Salário nunca inferior ao mínimo.
- e) Acesso à informação e resguardado o sigilo da fonte, quando necessário ao exercício profissional.

QUESTÃO 14

No que se refere à acumulação remunerada de cargos públicos, prevista na Constituição da República,

- a) quando houver compatibilidade de horários, é admitida a acumulação remunerada de três cargos de professor.
- b) é vedada a acumulação remunerada de cargos públicos, independentemente da compatibilidade de horários e dos cargos.
- c) é admitida a acumulação remunerada de cargos públicos, independentemente da compatibilidade de horários e dos cargos.
- d) quando houver compatibilidade de horários, é admitida a acumulação remunerada de um cargo científico com outro técnico.
- e) quando houver compatibilidade de horários, é admitida a acumulação remunerada de um cargo de professor com outro técnico ou científico.

QUESTÃO 15

De acordo com a carta magna, na fixação dos padrões de vencimento e dos demais componentes do sistema remuneratório dos servidores públicos, observa-se

- I- a natureza, o grau de responsabilidade e a complexidade dos cargos componentes de cada carreira.
- II- o sexo, idade, cor e estado civil dos servidores, investidos no cargo.
- III- as peculiaridades dos cargos.
- IV- os requisitos para a investidura.

Estão corretas as afirmativas

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

QUESTÃO 16

Natália, autoridade competente de uma determinada instituição municipal, aceita suborno para assinar contrato superfaturado de uma obra pública. A conduta de Natália

- I- configura ato de improbidade administrativa que importa enriquecimento ilícito.
- II- configura ato de improbidade administrativa que causa lesão ao erário.
- III- configura ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da administração pública.
- IV- não configura ato de improbidade administrativa por ausência de previsão legal.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s)

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

QUESTÃO 17

De acordo a Lei Federal n.º 8.429/1992,

- a) constitui ato de improbidade administrativa aquele que der publicidade aos atos oficiais.
- b) podem incorrer em improbidade administrativa somente os servidores ocupantes de cargo público.
- c) a suspensão da nacionalidade é uma das penas previstas pela prática dos atos de improbidade administrativa, de acordo com a gravidade do fato.
- d) o prazo de preclusão para propositura da ação de improbidade administrativa, no serviço público federal, é de dois anos após o cometimento do ato ímprobo.
- e) qualquer pessoa poderá representar à autoridade administrativa competente para que seja instaurada investigação destinada a apurar a prática de ato de improbidade.

QUESTÃO 18

Paulo César, autoridade competente de uma determinada instituição municipal, corriqueiramente desvia servidores, durante suas respectivas jornadas de trabalho, para prestarem serviços particulares à sua esposa. Considerando o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, a conduta de Paulo César é

- a) permitida, desde que os servidores sejam devidamente remunerados por esse trabalho.
- b) vedada, uma vez que é proibido o desvio de servidor público para atendimento a interesse particular.
- c) vedada, uma vez que é proibido o exercício de atividade profissional, ligada a empreendimentos de cunho duvidoso.
- d) permitida, desde que os servidores compensem as horas despendidas nos serviços paralelos em suas jornadas de trabalho da função pública.
- e) vedada, uma vez que só é admitido o desvio de servidor público para atendimento a interesses particulares da própria autoridade competente, em caráter personalíssimo.

QUESTÃO 19

Tendo em vista o Decreto n. 1.171/94 (Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal), permite-se ao servidor público

- a) embriagar-se esporadicamente.
- b) o uso da função para obter favorecimento para seus familiares.
- c) alterar o teor de documentos que deva encaminhar para providências.
- d) deixar que interesses de ordem pessoal interfira no trato com o público.
- e) deixar de utilizar os avanços técnicos e científicos ao seu alcance para atendimento do seu mister.

QUESTÃO 20

O acesso à informação de que trata a Lei n.º 12.527/2011 **NÃO** compreende os direitos de obter informação

- a) primária, íntegra, autêntica e atualizada.
- b) sobre atividades exercidas pelos órgãos e entidades, inclusive as relativas à sua política, organização e serviços.
- c) pertinente à administração do patrimônio público, utilização de recursos públicos, licitação, contratos administrativos.
- d) contida em registros ou documentos, produzidos ou acumulados por seus órgãos ou entidades, recolhidos ou não a arquivos públicos.
- e) referente a projetos de pesquisa e de desenvolvimento científicos ou tecnológicos cujo sigilo seja imprescindível à segurança da sociedade e do Estado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

A hipocalcemia puerperal, também conhecida como febre do leite, é marcada por um súbito desequilíbrio na regulação da concentração de cálcio sérico. São fatores predisponentes:

I- Redução do ingresso de Ca na dieta pré-parto.

II- Alto ingresso de Ca na dieta pré-parto.

III- Alta produção leiteira.

IV- Insuficiente ingresso e absorção de Ca, P e Mg na dieta pós-parto.

V- Novilhas.

São corretas as afirmativas

a) II e IV.

b) I, IV e V.

c) I, III e V.

d) II, III e IV.

e) I, II, III, IV e V.

QUESTÃO 22

A cetose é uma doença frequente em vacas leiteiras de alta produção. São características dessa doença:

- a) Odor de acetona no hálito e na urina, aumento da condição corporal e da produção leiteira.
- b) Balanço energético negativo, baixos níveis sanguíneos de corpos cetônicos e hipoglicemia.
- c) Balanço energético positivo pós-parto, hiperglicemia, elevados níveis sanguíneos de corpos cetônicos.
- d) Balanço energético positivo, elevados níveis sanguíneos de corpos cetônicos e de ácidos graxos livres ou não esterificados e hipoglicemia.
- e) Balanço energético negativo, elevados níveis sanguíneos de corpos cetônicos e de ácidos graxos livres ou não esterificados e hipoglicemia.

QUESTÃO 23

Sobre a intoxicação por ingestão de plantas tóxicas em bovinos, relacione as colunas levando em consideração a planta (nome comum) e seu efeito:

Senécio sp. (MARIA MOLE)

Senna Occidentalis (FEDEGOSO)

Amaranthus spp. (CARURU)

Pteridium aquilinum (SAMAMBAIA)

Solanum fastigiatum var. fastigiatum (JURUBEBA)

- () Miopatia e cardiomiopatia degenerativas
- () Nervoso, crises epileptiformes
- () Hepatotóxico
- () Nefrotóxico
- () Anti-Hematopoiético e Carcinogênico

A sequência correta é

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

QUESTÃO 24

Sabe-se que a pododermatite bovina, também chamada doença digital bovina (DDB), representa uma das principais enfermidades que afetam o gado leiteiro, causando dor e claudicação o que resulta em perdas econômicas e grande desconforto aos animais. Os principais fatores associados ao aparecimento do DDB são:

- a) Fatores genéticos, dietas pobres em carboidratos e acidose.
- b) Lesões interdigitais e do tecido córneo, úlceras de sola e miíases.
- c) Manejo intensivo, dietas ricas em carboidratos, falta de aparo dos cascos, associado a pisos úmidos e ásperos.
- d) Solo contaminado por bactérias, falta de aparo dos cascos, associado a pisos úmidos e ásperos, e fatores genéticos.
- e) Manejo extensivo em ambiente de extrema seca, associado a dietas pobres em carboidratos, dietas ricas em carboidratos, dietas pobres em carboidratos.

QUESTÃO 25

A urolitíase é uma doença que ocorre em consequência da precipitação de minerais ou de substâncias orgânicas, formando cálculos no trato urinário em ruminantes. Sua principal causa é:

- a) Nutricional.
- b) Doença viral.
- c) Fator genético.
- d) Doença fúngica.
- e) Doença bacteriana.

QUESTÃO 26

A diarreia viral bovina (BVDB) caracteriza-se principalmente por ser uma enfermidade

- a) fatal.
- b) entérica.
- c) nervosa.
- d) reprodutiva.
- e) respiratória.

QUESTÃO 27

A tristeza parasitária bovina é causada por agentes etiológicos distintos, babesiose e anaplasmose, porém com sinais clínicos e epidemiologia similares.

Analise as afirmativas abaixo:

- I- Ocorre destruição dos eritrócitos do hospedeiro.
- II- O período de incubação de *Babesia spp.* varia de 7 a 10 dias, enquanto que o de *Anaplasma marginale* geralmente é superior a 20.
- III- Os bezerros são protegidos por imunidade não específica até idade de 7 a 10 meses.
- IV- Alta morbidade e mortalidade em primo-infectados.
- V- A *Anaplasma marginale* pode gerar um quadro clínico cerebral/nervoso, devido ao acúmulo de hemácias parasitadas nos capilares cerebrais.

São corretas as afirmativas

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

QUESTÃO 28

O agente etiológico da Rinotraqueíte Infecciosa Bovina é o herpesvírus bovino tipo 1 (HPV-1). Uma das principais características desta família é:

- a) Alta fatalidade.
- b) Vírus RNA não envelopado.
- c) Causar doença em equídeos.
- d) Indução do estado de latência.
- e) Forma clínica exclusivamente respiratória.

QUESTÃO 29

A acidose é uma enfermidade que afeta os ruminantes devido

- a) ao pH acima de 5,0.
- b) ao excesso de ingestão de fibras.
- c) à deficiência de ácido lático no rúmen.
- d) ao excesso na ingestão de carboidratos.
- e) à deficiência na ingestão de carboidratos.

QUESTÃO 30

O deslocamento de abomaso para esquerda ou para direita é uma síndrome multifatorial comumente encontrada em ruminantes de grande porte e de alta produção leiteira após o parto. É **INCORRETO** afirmar como fator predisponente o

- a) volume ruminal pequeno.
- b) baixo consumo de fibra bruta.
- c) aumento da motilidade abomasal.
- d) aumento do acúmulo de gás no abomaso.
- e) balanço energético negativo no pré-parto.

QUESTÃO 31

O hormônio que impede o pico ovulatório do hormônio luteinizante (LH), durante o diestro, é:

- a) FSH.
- b) GnRH.
- c) Estradiol.
- d) Progesterona.
- e) Prostaglandina.

QUESTÃO 32

O hormônio responsável pela dominância folicular é:

- a) LH.
- b) FSH.
- c) GnRH.
- d) Estradiol.
- e) Progesterona.

QUESTÃO 33

Importante na manutenção da gestação, a progesterona tem sua produção contribuída por

- a) ovário, corpo lúteo e rins.
- b) ovário, placenta e folículos.
- c) corpo lúteo, placenta e fígado.
- d) corpo lúteo, placenta e adrenal.
- e) copo lúteo, placenta e folículos.

QUESTÃO 34

Relacione as colunas sobre os hormônios a suas funções:

I- GnRH

II- FSH

III- LH

IV- Estradiol

V- IGF-I

VI- Progesterona

VII- Prostaglandina

- Lise do corpo lúteo.
- Desencadeador do pico pré-ovulatório de LH.
- Maturação folicular, ovulação e luteinização.
- Recrutamento e crescimento folicular.
- Efeito negativo na síntese de GnRH.
- Dominância folicular.
- Estimula a proliferação e a esteroidogênese das células da granulosa.

A sequência correta é

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

QUESTÃO 35

A fecundação *in vitro* (FIV) é uma biotécnica amplamente utilizada para a produção de embriões bovinos em laboratório. O estágio de maturação nuclear que o ovócito está apto a ser fecundado é:

- a) Profase-I
- b) Telófase-I
- c) Metáfase-I
- d) Metáfase-II
- e) Vesícula germinativa

QUESTÃO 36

O reconhecimento da gestação em ruminantes dá-se por meio da ação de uma proteína composta por 172 aminoácidos, sintetizada pelas células trofoblásticas do blastocisto, denominada interferon tau (INF- τ). Analise as afirmativas abaixo sobre a INF- τ .

- I- É expressa em todos os mamíferos.
- II- Tem aumento de sua expressão do 10^o ao 25^o dia, tendo seu pico entre 14^o e 16^o dia após a ovulação.
- III- INF- τ regula a produção de prostaglandina F2 α , por meio da inibição de sua expressão no endométrio.
- IV- INF- τ não é observado na circulação periférica, sendo sua ação localizada apenas no útero.
- V- A suplementação de progesterona, no início da gestação, auxilia o desenvolvimento do blastocisto, aumentando os níveis de INF- τ no útero.

São corretas as afirmativas

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

QUESTÃO 37

Relacione as colunas, indicando o local de origem de cada hormônio:

I- Prostaglandina F_{2α} (PGF-2_α)

II- Estradiol

III- LH e FSH

IV- GnRH

V- Progesterona

() Endométrio

() Hipófise anterior

() Hipotálamo

() Folículo dominante

() Corpo lúteo

A sequência correta é

a) II, III, V, I e IV.

b) V, II, I, III e IV.

c) I, III, IV, II e V.

d) III, I, IV, II e V.

e) I, III, IV, V e II.

QUESTÃO 38

Os espermatozoides adquirem capacidade fecundante ao obter motilidade progressiva, migração da gota citoplasmática do colo do espermatozoide para a porção terminal da peça intermediária, estabilização da cromatina e das estruturas da cabeça e da cauda, reorganização e estabilização da membrana plasmática e habilidade de ligar-se à zona pelúcida. Estas mudanças ocorrem durante a passagem no(s) na(s)

- a) Uretra.
- b) Epidídimo.
- c) Túbulos seminíferos.
- d) Conduto deferente.
- e) Ambiente uterino após a ejaculação.

QUESTÃO 39

Para o sucesso de um programa de inseminação artificial, é fundamental o conhecimento das fases do ciclo estral. A fase do ciclo estral em que ocorre a ovulação em bovinos é:

- a) Estro.
- b) Diestro.
- c) Anestro.
- d) Proestro.
- e) Metaestro.

QUESTÃO 40

No controle neuroendócrino da espermatogênese, o eixo hipotálamo-hipófise-gônadas desempenha importante função. Analise as afirmativas abaixo:

- I- O GnRH estimula diretamente as células de Sertoli a secretarem testosterona.
- II- FSH regula a espermatogênese nos túbulos seminíferos.
- III- O LH estimula as células de Leydig dos testículos a secretarem testosterona.
- IV- O LH atua nas células de Sertoli nos túbulos seminíferos, estimulando a secreção de substâncias espermogênicas.
- V- Para iniciar a espermatogênese, tanto o FSH quanto a testosterona são necessários, apesar de apenas a presença da testosterona ser suficiente para manter a espermatogênese.

Estão corretas somente as afirmativas

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

IF FARROUPILHA
Concurso Público para Docentes 2016

Folha de Respostas
(rascunho)

Legislação

01. A B C D E
02. A B C D E
03. A B C D E
04. A B C D E
05. A B C D E
06. A B C D E
07. A B C D E
08. A B C D E
09. A B C D E
10. A B C D E
11. A B C D E
12. A B C D E
13. A B C D E
14. A B C D E
15. A B C D E
16. A B C D E
17. A B C D E
18. A B C D E
19. A B C D E
20. A B C D E

Conhecimentos
Específicos

21. A B C D E
22. A B C D E
23. A B C D E
24. A B C D E
25. A B C D E
26. A B C D E
27. A B C D E
28. A B C D E
29. A B C D E
30. A B C D E
31. A B C D E
32. A B C D E
33. A B C D E
34. A B C D E
35. A B C D E
36. A B C D E
37. A B C D E
38. A B C D E
39. A B C D E
40. A B C D E

