



HOSPITAL DE
CLÍNICAS
PORTO ALEGRE RS

MISSÃO INSTITUCIONAL

Prestar assistência de excelência e referência com responsabilidade social, formar recursos humanos e gerar conhecimentos, atuando decisivamente na transformação de realidades e no desenvolvimento pleno da cidadania.

EDITAL Nº 01/2007 DE PROCESSOS SELETIVOS

**PS 05 – AUXILIAR ADMINISTRATIVO III
(Centro de Pesquisas)**

Nº de Inscrição

Nome do Candidato

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS.

Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem a prévia autorização da FAURGS e do HCPA.

HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

EDITAL Nº 01/2007 DE PROCESSOS SELETIVOS

GABARITO APÓS RECURSOS

PROCESSO SELETIVO 05

AUXILIAR ADMINISTRATIVO III (Centro de Pesquisas)

01.	C	11.	A	21.	B	31.	ANULADA
02.	D	12.	B	22.	E	32.	D
03.	B	13.	ANULADA	23.	B	33.	B
04.	E	14.	ANULADA	24.	C	34.	D
05.	B	15.	D	25.	E	35.	A
06.	B	16.	C	26.	E	36.	E
07.	C	17.	D	27.	B	37.	A
08.	A	18.	A	28.	D	38.	C
09.	C	19.	B	29.	B	39.	E
10.	E	20.	D	30.	A	40.	A

INSTRUÇÕES

- 01.** Verifique se este CADERNO DE PROVA corresponde ao **Processo Seletivo** para o qual você está inscrito. Caso não corresponda, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 02.** Esta PROVA consta de **40** questões objetivas.
- 03.** Caso o CADERNO DE PROVA esteja incompleto ou apresente qualquer defeito, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 04.** Para cada questão objetiva existe apenas **uma** alternativa correta, a qual deverá ser assinalada, com caneta esferográfica, de cor azul ou preta, na FOLHA DE RESPOSTAS.
- 05.** Preencha com cuidado a FOLHA DE RESPOSTAS, evitando rasuras. Eventuais marcas feitas nessa FOLHA a partir do número 41 serão desconsideradas.
- 06.** Durante a prova, não será permitido ao candidato qualquer espécie de consulta a livros, códigos, revistas, folhetos ou anotações, nem o uso de telefone celular, transmissor/receptor de mensagem ou similares e calculadora.
- 07.** Ao terminar a prova, entregue a FOLHA DE RESPOSTAS ao Fiscal da sala.
- 08.** A duração da prova é de **3 horas e 30 minutos**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS. Ao final desse prazo, a FOLHA DE RESPOSTAS será **imediatamente** recolhida.
- 09.** O candidato somente poderá retirar-se do recinto da prova após transcorrida 1 (uma) hora do seu início.
- 10.** A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar a anulação da prova do candidato.

Boa Prova!

Instrução: As questões **01** a **05** referem-se ao texto abaixo.

01. O uso de animais em pesquisas científicas sempre
02. causou polêmica. Desde o século passado, quando os
03. experimentos com cobaias ganharam força, pesquisa-
04. dores e organizações protetoras dos animais vivem
05. em constante pé de guerra. Essa é a briga histórica.
06. Na semana passada, porém, foi a vez de os próprios
07. cientistas se dividirem. Motivo: o mais novo levanta-
08. mento feito pela Fundação de Pesquisa e Desenvolvi-
09. mento Alternativos, dos EUA, mostrou que a popula-
10. ção mundial de ratos de laboratório está crescendo
11. explosivamente – eles já são atualmente cerca de 100
12. milhões de ratinhos, o que significa um aumento de
13. 20% nos últimos seis meses. Diante de tamanha pro-
14. liferação, muitos pesquisadores passaram a se per-
15. guntar: não seria melhor utilizar outras espécies como
16. cobaias?
17. Os números impressionam. Apenas na Escola de
18. Medicina da Universidade Johns Hopkins, nos EUA,
19. _____ 100 mil camundongos e a explosão se
20. deu depois da divulgação de um estudo pioneiro que
21. traçou o mapa cerebral desses roedores. Segundo a
22. pesquisa, feita por peritos do Instituto Allen de Ciên-
23. cia Cerebral, o sistema nervoso dos ratos aproxima-se
24. extremamente do nosso com 99% de semelhança. “É
25. um índice que permite ter pistas confiáveis do que
26. acontece no cérebro humano”, diz Traci Paulk,
27. responsável pelo estudo. Apesar dessa enorme simila-
28. ridade, _____ 1% que falta significa grandes di-
29. ferenças. Geneticamente, os ratos _____ em
30. comum com os humanos apenas 90% dos genes, ín-
31. dice que sobe para 99,4% quando somos cotejados
32. com os nossos parentes primatas. Por que não se
33. passa, então, a _____ sobretudo os macacos
34. em estudos científicos? Por que continuam sendo
35. poucos os experimentos realizados com eles? A res-
36. posta é que o rato é mais generalista, digamos mais
37. clínica geral, enquanto “os macacos são usados com
38. mais frequência em testes específicos para medica-
39. mentos contra a rejeição de órgãos”, diz Marimélia
40. Porcionatto, bióloga da Universidade Federal de São
41. Paulo (Unifesp). Nessa mesma linha de especificidade,
42. os cavalos, por exemplo, são os preferidos dos onco-
43. logistas porque a estrutura celular desses animais é
44. muito parecida com a dos humanos. Já os cachorros
45. se prestam ao desenvolvimento de técnicas de cirur-
46. gia cardíaca. Assim, os ratinhos acabam sendo mesmo
47. a melhor cobaia: do “clínico geral rato” pode-se partir
48. para o “especialista macaco, cavalo ou cachorro”.

**Adaptado de SGARBI, Luciana. Ratos, macacos ou cachor-
ros? IstoÉ Online. Acessado de <www.istoe.com.br>.**

01. Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas das linhas 19, 28, 29 e 33, na ordem em que se apresentam no texto.

- (A) existem – o – tem – usar
- (B) há – os – têm – usar
- (C) há – o – têm – usar
- (D) existem – o – têm – usarem
- (E) há – os – tem – usarem

02. Considere as seguintes afirmações acerca do texto.

- I - Organizações protetoras de animais vivem em conflito com cientistas por acharem que os ratos deveriam ser substituídos por outras espécies nas pesquisas.
- II - A proliferação de ratos é entendida como problemática por alguns cientistas.
- III - Em todos os aspectos da biologia humana, são os macacos que mais se aproximam dos homens.
- IV - Animais como o cavalo ou o cachorro são úteis em pesquisas mais específicas do que aquelas realizadas com ratos.

Quais dessas afirmações correspondem a idéias veiculadas pelo texto?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas I e III.
- (D) Apenas II e IV.
- (E) Apenas I, III e IV.

03. Se substituirmos a expressão **os experimentos** (l. 02-03) pela forma no singular **o experimento**, quantos outros vocábulos do período terão obrigatoriamente de passar para o singular?

- (A) Nenhum.
- (B) Um.
- (C) Dois.
- (D) Três.
- (E) Quatro.

04. Assinale a alternativa na qual todos os vocábulos são acentuados graficamente pela mesma razão.

- (A) **polêmica** (l. 02) – **responsável** (l. 27) – **clínico** (l. 47)
- (B) **pé** (l. 05) – **porém** (l. 06) – **é** (l. 43)
- (C) **laboratório** (l. 10) – **confiáveis** (l. 25) – **é** (l. 43)
- (D) **espécies** (l. 15) – **índice** (l. 25) – **órgãos** (l. 39)
- (E) **números** (l. 17) – **cérebro** (l. 26) – **bióloga** (l. 40)

05. Considerando a manutenção do sentido dos trechos retirados do texto, assinale a afirmação **INCORRETA** em relação à pontuação.

- (A) As vírgulas que isolam o trecho **quando os experimentos com cobaias ganharam força** (l. 02-03) não poderiam ser suprimidas.
- (B) O travessão utilizado na linha 11 poderia ser substituído por uma vírgula.
- (C) As vírgulas utilizadas antes e depois da expressão **nos EUA** (l. 18) servem para isolar um adjunto adverbial.
- (D) Poderíamos substituir os dois pontos utilizados na linha 15 pelo vocábulo *se*, desde que o ponto de interrogação que encerra a frase fosse substituído por ponto simples.
- (E) As aspas utilizadas entre as linhas 37 e 39 servem para registrar uma citação.

Instrução: As questões 06 a 10 referem-se ao texto abaixo.

01. Sete segundos após perceber uma situação estressante – seja por excesso de cobranças do chefe, prazos apertados, tarefas demais – o organismo se prepara, fisiologicamente, para reagir: a pressão arterial sobe, a frequência cardíaca se acelera, a respiração se torna mais superficial e rápida, os músculos se contraem e as mãos e os pés ficam frios e suados.
02. Para o corpo, os excessos no trabalho criam uma situação de defesa e as adaptações fisiológicas preparam o indivíduo para a luta. Mas quem é o inimigo?
03. Você. Não há com quem lutar e seu corpo vai experimentar essa sensação – chamada de estresse – por horas, todos os dias. Mas se os encargos profissionais não vão diminuir, então, é preciso descobrir estratégias para reduzir as doses extras de hormônios e toda a tensão gerada por este inimigo invisível. E elas são mais simples do que se imagina.
04. Manter um estilo de vida _____ está no topo desta lista. Uma atividade física regular, por exemplo, ajuda a liberar a tensão e, de quebra, joga doses de endorfina no organismo que dão uma sensação de _____.
05. Atividades de relaxamento também têm papel importante nisso, como a prática da meditação, do yoga ou do *tai chi chuan*.
06. De acordo com pesquisas feitas pelo cardiologista americano Herbet Benson, fundador do Instituto Mente/Corpo da Universidade de Harvard (EUA), este tipo de prática fortalece o sistema imunológico. Técnicas de visualização – que podem ser feitas em casa ou no ambiente de trabalho – também _____ a mente e evitam os efeitos danosos do estresse. E, _____, ter tempo reservado na agenda para o lazer, a família e os amigos. Rir, viajar, brincar com os filhos, namorar, bater papo com os amigos são excelentes antídotos para relaxar o corpo e a mente e nocautear as tensões provocadas pelo trabalho.

Adaptado de ROSSI, Ana Maria. Estresse no trabalho: ele acaba com sua saúde. www.terra.com.br, 2007.

06. Considerando a coerência das idéias apresentadas no texto, assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas das linhas 18, 22, 30 e 32, na ordem em que se apresentam.

- (A) regrada – autoconfiança – limpam – esporadicamente
- (B) saudável – prazer – disciplinam – certamente
- (C) saudável – autoconfiança – disciplinam – esporadicamente
- (D) regrada – prazer – disciplinam – certamente
- (E) saudável – prazer – limpam – esporadicamente

07. Considere as seguintes afirmações acerca do texto.

- I - Para a autora, uma alternativa viável para combater o estresse é reduzir os encargos profissionais.
- II - Ainda que desaconselhado, o estresse profissional pode reforçar as defesas do organismo.
- III- Tanto o trabalho em excesso quanto a atividade física regular podem promover reações químicas no organismo.

Quais correspondem a idéias veiculadas pelo texto?

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

08. Se substituirmos a expressão **o organismo** (l. 03) por sua forma no plural, **os organismos**, quantos outros vocábulos do período terão, obrigatoriamente, de passar para o plural?

- (A) Um.
- (B) Dois.
- (C) Três.
- (D) Quatro.
- (E) Cinco.

09. A seguir são propostas reescritas adaptadas do trecho **Mas quem é o inimigo? Você. Não há com quem lutar e seu corpo vai experimentar essa sensação – chamada de estresse – por horas, todos os dias** (l. 10-13).

- I - Mas quem é o inimigo? Tu. Não há com quem lutar e vais experimentar essa sensação – chamada de estresse – por horas, todos os dias.
- II - Mas quem é o inimigo? Você. Não há com quem lutar e vais experimentar essa sensação – chamada de estresse – por horas, todos os dias.
- III - Mas quem é o inimigo? Tu. Não há com quem lutares e vai experimentar essa sensação – chamada de estresse – por horas, todos os dias.
- IV - Mas quem é o inimigo? Você. Não há com quem lutar e seu corpo experimentará essa sensação – chamada de estresse – por horas, todos os dias.

Quais podem ser consideradas corretas, de acordo com a norma gramatical?

- (A) Apenas I e II.
(D) Apenas I e III.
(C) Apenas I e IV.
(D) Apenas II e III.
(E) Apenas III e IV.

10. A seguir são apresentadas palavras relacionadas morfológicamente com palavras contidas no texto. Assinale a alternativa em que a palavra da direita está grafada **INCORRETAMENTE**.

- (A) **excesso** (l. 02) – exceção
(B) **superficial** (l. 06) – superficializar
(C) **inimigo** (l. 10) – inimizado
(D) **tensão** (l. 16) – tensionado
(E) **excelentes** (l. 35) – excelência

Instrução: As questões 11 a 12 referem-se ao texto abaixo.

01. Desde tempos remotos os pesquisadores tentam
02. definir o que é _____. Para o filósofo grego Aristóte-
03. les, _____ seria a manifestação da alma diante de
04. uma vida virtuosa. Na semana passada, a ONG ingle-
05. sa *The New Economics Foundation* contribuiu para es-
06. se debate com a divulgação de uma pesquisa que traz
07. o *ranking* dos países onde as populações são mais
08. _____.

09. O resultado é surpreendente. Seriam os america-
10. nos, donos da nação mais rica do planeta, os mais
11. _____? Nada disso. Os Estados Unidos ocupam um
12. modestíssimo 150º lugar na classificação. Que tal os
13. italianos, sempre alegres, amantes da boa comida e
14. da boa música? Não passam do 66º lugar. Os brasilei-
15. ros aparecem um pouquinho melhor na lista: 63º pos-
16. to. Segundo a pesquisa, feliz de verdade é o povo de
17. Vanuatu, um pequeno arquipélago do Pacífico Sul, a-
18. graciado com o primeiro lugar na lista. Vanuatu é um
19. país com 210.000 habitantes que vivem basicamente
20. da agricultura de subsistência – colhem coco, cacau e
21. inhame – e não têm acesso a água potável de quali-
22. dade. Apenas 3% da população possui telefone fixo, e
23. a mortalidade infantil é de 54 óbitos a cada 1.000
24. nascimentos, o dobro do índice brasileiro.

25. A classificação de Vanuatu no topo do *ranking* dos
26. países mais _____ se explica pelos critérios usados na
27. pesquisa, que levam em conta apenas três fatores: ex-
28. pectativa de vida, bem-estar e extensão dos danos
29. ambientais causados pelo homem em cada país. Como
30. os vanuatenses se satisfazem com muito pouco, não
31. sabem o que é sociedade de consumo nem sacrificam
32. o meio-ambiente para produzir riquezas, acabaram le-
33. vando a taça. A definição da ONG inglesa para _____,
34. portanto, remete à figura romântica do “bom selva-
35. gem” criada pelo filósofo iluminista Jean-Jacques
36. Rousseau, que viveu no século XVIII. Rousseau enun-
37. ciou que o “homem é originalmente bom até ser cor-
38. rompido pela sociedade”. Para a *New Economics*
39. *Foundation*, o dito continua valendo.

Adaptado de: Souza, O. de. A volta do bom selvagem. VEJA, 19 jul. 2006, p. 76-77, ano 39, n. 28.

11. No segundo parágrafo, são apresentados argumentos para mostrar por que é estranho que Vanuatu figure no topo do *ranking* elaborado pela ONG inglesa. Qual das alternativas abaixo **NÃO** apresenta argumento nesse sentido?

- (A) Sua localização no Pacífico Sul.
(B) O fato de que a sua população viva basicamente de coco, cacau e inhame.
(C) A inexistência de água potável de qualidade.
(D) A parcela pequena da população que possui telefone fixo.
(E) A taxa de mortalidade infantil.

12. Assinale a alternativa que contém uma afirmação correta sobre o texto.

- (A) A utilização do adjetivo *modestíssimo* (l. 12) reflete uma crítica ao estilo de vida norte-americano.
- (B) O emprego de uma estrutura de perguntas e respostas no segundo parágrafo chama a atenção para os resultados surpreendentes do *ranking*, contrário às expectativas.
- (C) O fato de que os italianos sejam amantes da boa comida e da boa música não parece ser, para o autor do texto, argumento relevante para que tenham colocação superior à dos norte-americanos no *ranking*.
- (D) Colocada ao final do segundo parágrafo, a informação de que a taxa de mortalidade infantil em Vanuatu representa o dobro do índice brasileiro perde importância no contexto da argumentação.
- (E) A tese de que o homem só é bom em contato absoluto com a natureza continua válida, no entendimento do autor.

Instrução: As questões 13 a 15 referem-se ao texto abaixo.

01. A principal causa da violência está na impunidade.
02. Quando o crime compensa, e os riscos de punição são
03. baixos, temos um convite ao crime. Há um fator cul-
04. tural por trás disso, que permite esse clima de bader-
05. na generalizada. A mentalidade "humanitária", pre-
06. gando a igualdade de todos os homens, independen-
07. temente de seus valores e atitudes, chuta a estátua
08. da Justiça, cuja balança deveria servir para emitir um
09. julgamento _____ dos fatos. O _____, ao pedir que a
10. vítima ofereça a outra face, contribui para a injustiça.
11. Justiça, afinal, é a virtude de julgar objetivamente o
12. caráter e a conduta dos homens e agir de acordo, ga-
13. rantindo a cada homem aquilo que ele merece.
14. A crença em um determinismo qualquer, seja ge-
15. nético ou social, como se o indivíduo não tivesse o
16. poder da escolha, o livre-arbítrio, retira a responsabi-
17. lidade das pessoas e inviabiliza qualquer julgamento.
18. Se não há escolha, não há ação moral ou imoral. A
19. neutralidade moral condena o bom e enaltece o mau.
20. Abster-se de condenar um torturador é o mesmo que
21. tornar-se cúmplice na tortura de suas vítimas.
22. Muitos colocam a culpa da criminalidade na misé-
23. ria. Esse _____ é uma afronta a todas as pessoas po-
24. bres de bem, ou seja, a grande maioria. A honestida-
25. de não depende da conta bancária. Vemos muitos po-
26. líticos ricos que roubam cada vez mais, enquanto po-
27. bres trabalhadores dão duro de forma honesta. Se a
28. miséria fosse a principal causa da violência, a maior
29. ameaça à paz mundial viria da Etiópia, não do rico
30. Irã. Os ataques terroristas, por exemplo, não são fi-
31. nanciados por um mutirão de famintos, mas por ricos
32. como Bin Laden, que usam inclusive muitos jovens de
33. classe média. Todos que aproveitam o caos da violên-
34. cia para logo sacar o termo vago "justiça social" deve-
35. riam lembrar que seus eleitores humildes não saem
36. por aí matando policiais do nada. Os eleitores deveriam
37. lembrar-se disso também, para não serem vítimas de um
38. golpe populista. Quando alguém falar que a pobreza é
39. que causa a criminalidade, o leitor humilde deve se per-
40. guntar se seria capaz de matar um policial ou uma cri-
41. ança.
42. Devemos lembrar que para o triunfo do mal, basta
43. que as pessoas de bem nada façam. A _____ com os
44. algozes é paga com o sangue das vítimas. Se o Brasil
45. pretende ser um país mais justo, devemos dar um
46. basta à impunidade. Direitos humanos sim, mas para
47. os humanos direitos. Para os bandidos, a punição.

Adaptado de CONSTANTINO, Rodrigo. *Chega de impunidade!*
Acessado de <www.mídiasemmáscara.com.br>, 16 mai. 2006.

13. Considere as seguintes afirmações acerca do texto lido.

- I - Quando se atribuem razões determinísticas para o crime, contribui-se para a manutenção da impunidade.
- II - A igualdade de direitos é a chave da impunidade.
- III- A miséria não possui relação com a criminalidade.
- IV- Mesmo na ausência do livre-arbítrio, atos criminosos deveriam ser severamente punidos.

Quais dessas afirmações **NÃO** correspondem a idéias veiculadas pelo texto?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas I e III.
- (C) Apenas II e III.
- (D) Apenas II e IV.
- (E) Apenas II, III e IV.

14. A idéia central veiculada pelo texto é

- (A) o enriquecimento ilícito de muitos políticos, os quais permanecem impunes.
- (B) o argumento equivocado de que a pobreza é a causa principal da criminalidade.
- (C) a postura condescendente diante dos criminosos, motivada por julgamentos subjetivos.
- (D) o triunfo do mal, graças à proliferação acelerada da violência.
- (E) a inutilidade dos direitos humanos, enquanto mecanismo de proteção das vítimas da violência.

15. Considere as seguintes afirmações sobre aspectos lingüísticos responsáveis pela compreensão do texto.

- I - As aspas empregadas na palavra **humanitária** (l. 05) têm a função de destacar um uso específico, quase irônico, deste vocábulo.
- II - A sentença **Se não há escolha, não há ação moral ou imoral** (l. 18) poderia ser encadeada com a sentença que a precede, utilizando-se o conetivo **pois**, com os devidos ajustes de pontuação e de letras maiúsculas e minúsculas, sem prejuízo do significado veiculado pelas respectivas sentenças.
- III- A inversão da posição dos vocábulos **direitos** e **humanos** no trecho **Direitos humanos sim, mas para os humanos direitos**, nas linhas 46-47, é apenas um recurso estilístico, sem repercussão no significado da expressão.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I .
- (D) Apenas II.
- (C) Apenas III.
- (D) Apenas I e II.
- (E) Apenas II e III.

16. Assinale a alternativa que representa corretamente os animais convencionais de laboratório.

- (A) ratos-peixes-cobaias
- (B) cães-ratos-camundongos
- (C) camundongos-ratos-*hamsters*
- (D) ratos-abelhas-cobaias
- (E) coelhos-peixes-gatos

17. Assinale a alternativa que indica corretamente o primeiro país que implementou legislação para evitar o uso abusivo de animais em esportes.

- (A) Brasil
- (B) Estados Unidos
- (C) Alemanha
- (D) Inglaterra
- (E) Espanha

18. No Brasil, o Decreto Lei Nº 64.704 estipula que "o exercício da medicina de animais de laboratório é uma atividade privativa do _____." Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.

- (A) Médico veterinário
- (B) Médico
- (C) Auxiliar de enfermagem
- (D) Técnico veterinário
- (E) Técnico em bioterismo

19. A principal causa do sofrimento animal é

- (A) a falta de afeto.
- (B) a falta de conhecimento.
- (C) os maus-tratos.
- (D) a insensibilidade do ser humano.
- (E) a reprodução em cativeiro.

20. Constitui característica dos biotérios de experimentação:

- (A) reprodução das matrizes.
- (B) edificação em áreas isoladas.
- (C) edificação distante de centros urbanos.
- (D) alojar os animais durante um determinado período experimental.
- (E) não utilizar barreiras sanitárias.

21. Assinale a alternativa que **NÃO** indica um dos aspectos a serem considerados previamente ao planejamento da construção de um biotério.

- (A) Definição do padrão sanitário.
- (B) Definição do médico veterinário responsável pelo biotério.
- (C) Definição da espécie animal.
- (D) Número, linhagem, peso e sexo dos animais a serem fornecidos.
- (E) Periodicidade de fornecimento de animais.

22. A ventilação ou a climatização para biotérios deve ser efetuada com _____ de tomada de ar externo. Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.

- (A) 20%
- (B) 50%
- (C) 55%
- (D) 98%
- (E) 100%

23. Padrões internacionais recomendam temperatura ambiental entre _____ a _____ para coelhos. Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas acima.

- (A) 12°C – 15°C
- (B) 15°C – 22°C
- (C) 20°C – 24°C
- (D) 24°C – 28°C
- (E) 25°C – 28°C

24. Qual das alternativas abaixo corresponde a uma das principais fontes de ruídos em biotérios?

- (A) O ruído produzido pelo animal.
- (B) O ruído produzido pelos pesquisadores.
- (C) A atividade de rotina.
- (D) O ar-condicionado.
- (E) A exaustão.

25. O número recomendado de animais, por caixa tamanho 20cmx30cmx12cm (larguraxprofundidadexaltura), para a espécie "camundongos", é de

- (A) 2 animais.
- (B) 3 animais.
- (C) 4 animais.
- (D) 9 animais.
- (E) 10 animais.

26. Constitui condição a ser conferida durante a higienização do microambiente ou quando da troca de caixas

- (A) a temperatura do ambiente.
- (B) a iluminação da sala.
- (C) a umidade relativa do ar.
- (D) a limpeza das paredes.
- (E) o estado geral dos animais.

27. A principal função do responsável de sala ou tratador é

- (A) aplicação de anestesia.
- (B) manejo dos animais.
- (C) curativos.
- (D) exames laboratoriais.
- (E) pequenos procedimentos cirúrgicos.

28. As salas de estoque de cama e ração localizam-se na área de

- (A) alojamento dos animais.
- (B) procedimentos cirúrgicos.
- (C) procedimentos ambulatoriais.
- (D) lavagem e preparo de material.
- (E) criação dos animais.

29. O processo físico ou químico capaz de eliminar todas as formas viáveis de microorganismos e partículas vivas de um ambiente ou material é denominado

- (A) higiene.
- (B) esterilização.
- (C) desinfecção.
- (D) antissepsia.
- (E) sanitizar.

30. O processo químico utilizado para reduzir os microorganismos presentes num local ou material é denominado

- (A) sanitizar.
- (B) bacteriose.
- (C) pasteurização.
- (D) limpeza.
- (E) desinfecção.

31. Qual dos produtos abaixo pode ser apontado como antisséptico e desinfetante?

- (A) Permanganato de potássio.
- (B) Água oxigenada.
- (C) Hipoclorito de sódio.
- (D) Herbicida.
- (E) Nitrato de sódio.

32. O processo de comprovação periódica através de indicadores para cada ciclo de esterilização é denominado

- (A) filtração.
- (B) indicação.
- (C) testagem.
- (D) validação.
- (E) experimentação.

33. No que se refere às rotinas de higiene pessoal a serem observadas no biotério, assinale a alternativa que contenha o procedimento **INCORRETO**.

- (A) Trocar de calçados para a passagem em áreas com diferentes níveis sanitários.
- (B) Utilizar bijuterias e jóias.
- (C) Utilizar máscara após a lavagem do rosto.
- (D) Banhar-se antes e depois do trabalho de rotina no biotério.
- (E) Lavar as mãos antes e depois de qualquer rotina ou atividade esporádica.

34. Qual a denominação dada ao sistema de acasalamento no qual macho e fêmea são mantidos juntos somente o tempo suficiente para que ocorra a cobertura?

- (A) Monogâmico.
- (B) Poligâmico.
- (C) Harém.
- (D) Manual.
- (E) Intensivo.

35. Assinale a alternativa correspondente à denominação dada ao manuseio que promove a limitação dos movimentos ou a imobilização de um animal.

- (A) contenção
- (B) sexagem
- (C) cativeiro
- (D) convenção
- (E) prisão

36. Qual das espécies abaixo apresenta prenhez com duração aproximada de 16 dias?

- (A) Rato.
- (B) Camundongo.
- (C) Coelho.
- (D) Cobaia.
- (E) *Hamster*.

37. Assinale a alternativa correspondente à espécie que se caracteriza por ser extremamente suscetível a condições estressantes e que, devido a alterações das condições ambientais, pode passar a recusar alimento e água.

- (A) cobaia
- (B) camundongo
- (C) *hamster*
- (D) coelho
- (E) rato

38. A identificação individual dos animais deve, sempre que possível,

- (A) ser temporária.
- (B) permitir a marcação de um pequeno número de animais.
- (C) ser permanente.
- (D) localizar-se abaixo da orelha esquerda.
- (E) localizar-se na pata direita.

39. A deficiência de _____ na dieta dos animais pode causar despigmentação de pêlos, dermatoses e transtornos ósseos.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.

- (A) manganês
- (B) iodo
- (C) enxofre
- (D) ferro
- (E) cobre

40. A quantidade média de água consumida diariamente pelos camundongos é de

- (A) 3 a 7 ml.
- (B) 8 a 12 ml.
- (C) 12 a 15 ml.
- (D) 20 a 45 ml.
- (E) 80 a 100 ml.