



PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO EDITAL TA N° 003/2023

CARGO: AUXILIAR DE LABORATÓRIO – MANEJO DE ANIMAIS

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 20 (vinte) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 5 (cinco) questões de Língua Portuguesa e 15 (quinze) questões de Conhecimentos Específicos e uma **Folha Intermediária de Respostas** para a prova objetiva.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão-Resposta**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 3- A prova objetiva terá **duração de 2 (duas) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão-Resposta**.
- 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão-Resposta**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão-Resposta** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão-Resposta** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão-Resposta** por erro do candidato.
- 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão-Resposta**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
- 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
- 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar** o **Caderno de Questões** e o **Cartão-Resposta**.
- 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
- 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 11- Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão-Resposta**.
- 12- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta** e no **Caderno de Questões**.
- 13- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões**.
- 14- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Blumenau, 24 de setembro de 2023.

BOA PROVA

Realização:



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

Questão 02

A partir da leitura de "Descoberta de novos genes ajuda pacientes que resistem à quimioterapia", analise as afirmações a seguir:

I. Agora que os genes relacionados à quimiorresistência foram mapeados, o próximo passo é descobrir como silenciar esses genes.

II. As descobertas indicadas no texto, embora muito importantes, ainda só foram confirmadas para os casos de câncer de cabeça e pescoço.

III. A descoberta apresentada no texto inclui a identificação de substâncias que podem colaborar com o tratamento de câncer, diminuindo a quimiorresistência.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 03

Assinale a alternativa que correta e respectivamente apresenta o gênero, o tipo textual e a função da linguagem predominante em "Descoberta de novos genes ajuda pacientes que resistem à quimioterapia":

- (A) Artigo de divulgação científica – argumentativo – expressiva.
- (B) Nota – injuntivo – conativa.
- (C) Notícia – descritivo – referencial.
- (D) Reportagem – narrativo – metalinguística.
- (E) Editorial – dissertativo – fática.

Questão 04

Assinale a alternativa que apresenta o correto processo de formação que ocorre em cada uma das palavras retiradas de "Descoberta de novos genes ajuda pacientes que resistem à quimioterapia" apresentadas a seguir:

- (A) investigação – derivação prefixal e sufixal.
- (B) cancerígenas – derivação sufixal.
- (C) medicamentos – derivação imprópria.
- (D) quimiorresistência – derivação sufixal.
- (E) quimioterapia – derivação parassintética.

Questão 05

Analise o título do texto:

Descoberta de novos genes ajuda pacientes **que** resistem à quimioterapia

Assinale a alternativa que apresenta a correta função sintática da palavra em destaque:

- (A) Pronome indefinido.
- (B) Conjunção coordenativa explicativa.
- (C) Pronome relativo.
- (D) Conjunção coordenativa alternativa.
- (E) Interjeição.

Conhecimentos Específicos

Questão 06

O hospital deve ser considerado insalubre por vocação, pois concentra hospedeiros mais suscetíveis e micro-organismos mais resistentes. Os micro-organismos contaminam artigos hospitalares, colonizam pacientes graves e podem provocar infecções mais difíceis de serem tratadas, assim, o risco de contrai-las depende do número e da virulência dos micro-organismos presentes e, acima de tudo, da resistência anti-infecciosa local, sistêmica e imunológica do paciente e da consciência do pessoal médico e paramédico que atua no estabelecimento. Na rotina, os termos antissépticos, desinfetantes e germicidas são empregados como sinônimos, fazendo com que não haja diferenças absolutas entre desinfetantes e antissépticos. Entretanto, caracteriza-se como antisséptico quando a emprega em tecidos vivos e desinfetante quando utilizado em objetos inanimados. A descontaminação de tecidos vivos depende da coordenação de dois processos:

- (A) Degermação e esterilização.
- (B) Degermação e antisepsia.
- (C) Fumigação e esterilização.
- (D) Desinfecção e fumigação.
- (E) Antissepsia e esterilização.

Questão 07

Sobre o esqueleto da mão dos cães, pode-se afirmar que:

- (A) Eles possuem os ossos metacarpal I, metacarpal II, metacarpal III, metacarpal IV e o metacarpal V, sendo que este último não possui falanges.
- (B) Eles possuem os ossos metacarpal II, metacarpal III e metacarpal IV, sendo que este último não possui falanges.
- (C) Eles possuem os ossos metacarpal I, metacarpal II, metacarpal III, osso metacarpal IV e metacarpal V, sendo que este último possui duas falanges.
- (D) Eles possuem os ossos metacarpal II, metacarpal III, osso metacarpal IV e metacarpal V, somente.
- (E) Eles possuem os ossos metacarpal I, metacarpal II, metacarpal III, metacarpal IV, metacarpal V e suas respectivas falanges.

Questão 08

Dentre os métodos de contenção, os mecânicos talvez sejam os mais importantes, pois com eles é realizado o dia a dia daqueles que lidam com animais, como: cercas, seringas de vacinação, bretes, coleiras, cambões e outros artifícios que limitam os movimentos dos animais e permite o seu manuseio. Os métodos de contenção exigem conhecimento prévio, pois aplicá-los de forma inadequada nos animais pode:

- (A) Causar danos aos animais.
- (B) Causar danos ao homem.
- (C) Quebrar o aparelho.
- (D) Beneficiar o animal.
- (E) Ativar a defesa natural do homem contra o animal.

Questão 09

Quando alguns fármacos não conseguem ser absorvidos pelo intestino, torna-se necessário o uso da via:

- (A) Retal.
- (B) Intravenosa.
- (C) Oronasal.
- (D) Oral.
- (E) Tópica.

Questão 10

Dentre os métodos para contenção em diversas espécies domesticadas e silvestres, analise as afirmações a seguir:

I. Para contenção de serpentes, deve-se segurar as serpentes com as mãos. Mesmo quando mortas, suas presas continuam sendo um risco de envenenamento.

II. Em equinos, tapar os olhos com um pano permite um manuseio tranquilo.

III. A focinheira é um método de contenção em cães.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 11

Todo manejo de animais necessita de conhecimento, controle e monitoramento. Manejo de fauna em cativeiro é a intervenção humana de forma sistemática, visando manter e recuperar populações silvestres em cativeiro para diminuir a pressão de retirada de espécies da natureza. Pode-se resumir os objetivos do manejo em três diferentes alvos:

I. Aumento de uma população em declínio e/ou que esteja ameaçada de extinção.

II. Exploração de uma população para a obtenção de uma produção sustentável.

III. Aumento da densidade de uma população-problema cujo tamanho encontra-se acima do desejável.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 12

A via de administração é a maneira como o medicamento entra em contato com o organismo, é sua porta de entrada. Pode-se administrar via oral (boca), retal (ânus), sublingual (embaixo da língua), injetável (intravenoso), dermatológica (pele), nasal (nariz) e oftálmica (olhos), entre outras. Cada via é indicada para uma situação específica, pois cada uma apresenta vantagens e desvantagens. Pode-se dividi-las em dois grandes grupos: a via enteral e parenteral. Nesse contexto, analise:

1. Intravenosa.
2. Subcutânea.
3. Oral.
4. Tópica.

Das vias de administração apresentadas, pode-se dizer que são via de administração parenteral as dispostas em:

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

Questão 13

Zoonoses são definidas como doenças que são transmitidas de animais para humanos ou de humanos para os animais. A transmissão pode ocorrer de forma direta, principalmente por meio de:

- (A) Contato indireto com secreções.
- (B) Consumo de alimento contaminado com o agente viral e bacteriano.
- (C) Consumo de alimento contaminado com o agente parasitário.
- (D) Saliva, sangue, urina, fezes, arranhaduras ou mordeduras.
- (E) Consumo de alimento contaminado com o agente fúngico.

Questão 14

Considere as afirmativas relacionadas à prevenção e ao controle de zoonoses. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__) Os métodos de prevenção de doenças zoonóticas diferem para cada patógeno, mas várias práticas são eficientes na redução do risco nos níveis comunitário e pessoal, como ter diretrizes seguras no cuidado com os animais no setor agropecuário ajudam a reduzir o potencial surto de zoonoses de origem alimentar por ingestão de carnes, ovos, laticínios ou mesmo vegetais.

(__) As ações de prevenção de zoonoses caracterizam-se por serem executadas de forma temporária ou permanente, dependendo do contexto epidemiológico, por meio de ações, atividades e estratégias de educação em saúde, manejo ambiental e vacinação animal.

(__) Adotar padrões para água potável e remoção de resíduos, bem como proteções para águas superficiais no ambiente natural, não são métodos de prevenção e controle de zoonoses.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) V – F – V.
- (B) V – V – F.
- (C) F – F – V.
- (D) F – V – F.
- (E) V – F – F.

Questão 15

O serviço público é uma atividade altamente profissional, porque é produto de uma opção: o Estado convoca seus quadros de carreira para uma dedicação plena. Espera-se dos servidores em cargos públicos:

- (A) Concentração na vida alheia.
- (B) Incompetência.
- (C) Vínculo permanente.
- (D) Falta de dedicação.
- (E) Empenho para servir à sua família.

Questão 16

São ossos do membro torácico em cães e gatos:

- (A) Ílio, fêmur, úmero e rádio.
- (B) Fêmur, úmero, rádio e tibia.
- (C) Escápula, úmero, rádio e ulna.
- (D) Púbis, úmero, fíbula e carpos.
- (E) Pelve, fêmur, ulna e tarsos.

Questão 17

As uniões fibrosas (*juncturae fibrosae*) subdividem-se em três categorias: sindesmoses, suturas e gonfoses. Um bom exemplo de suturas é:

- (A) A união das falanges.
- (B) O ancoramento das raízes do dente nos alvéolos dentários, por meio de tecido conectivo denso.
- (C) A união ossificada entre o rádio e a ulna nos caninos.
- (D) A articulação do joelho nos animais domésticos.
- (E) As que unem os ossos do crânio.

Questão 18

Sobre as zoonoses:

I.A toxoplasmose é transmitida pelos gatos e sua contaminação ocorre por meio da ingestão dos "ovos" do parasita que são eliminados nas fezes de gatos contaminados.

II.A raiva pode ser passada para os humanos e sua contaminação acontece pelo depósito da saliva, contendo vírus rábico, em pele ou mucosa, pela mordedura ou arranhadura do animal, assim como pela lambadura de pele com ferimento já existente ou de mucosa mesmo íntegra.

III. A leishmaniose é transmitida pela picada de um mosquito (macho) infestado pelo protozoário.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 19

Quando se fala em relações humanas harmoniosas no ambiente de trabalho, ressalta-se a importância da comunicação bem estabelecida, pois o diálogo é a porta de entrada às relações interpessoais. Nesse sentido, entende-se hoje que as habilidades inerentes a esse processo podem ser aprendidas, quando devidamente treinadas. Uma dessas habilidades é a:

- (A) Fala imperativa.
- (B) Hierarquia absolutista.
- (C) Escuta ativa.
- (D) Subserviência.
- (E) Escuta seletiva.

Questão 20

"A conduta ética do servidor público não é apenas uma questão de comportar-se de acordo com o que é permitido. O essencial da conduta é a orientação interna que ele dá a suas ações: a motivação, o esmero, o gosto com que realiza seu ofício para cumprir seus deveres ou para fazer mais do que a função lhe prescreve" (ENAP, 2005).

A ética no serviço público está estreitamente ligada ao compromisso com o bem comum, exigindo do profissional qualidades como:

- (A) Subjetividade.
- (B) Apatia.
- (C) Insubordinação.
- (D) Indiscrição.
- (E) Imparcialidade.



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU
PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO
TÉCNICO-ADMINISTRATIVO
EDITAL N.º 003/2023

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO
EDITAL TA N° 003/2023

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
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

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar da Prova Objetiva serão divulgados até às 20h do dia 25 de setembro de 2023, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/>, link FURB – Processo Seletivo Público Simplificado TA - Edital n.º 003/2023.

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões objetivas ou ao gabarito preliminar divulgado poderá interpor recurso no período compreendido entre 8h do dia 26 de setembro de 2023 e 23h59min do dia 27 de setembro de 2023.

Blumenau, 24 de setembro de 2023.