



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
COORDENADORIA DE PROCESSOS DE SELEÇÃO
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO – HURCG
EDITAL PRORH Nº 20/2015
FUNÇÃO: FARMACÊUTICO**



INSTRUÇÕES GERAIS

- Verifique se este caderno contém quarenta questões objetivas e observe se ele apresenta alguma imperfeição. Em caso de dúvida, comunique ao fiscal.
- O conteúdo desta prova está distribuído da seguinte maneira:

QUESTÕES	CONTEÚDOS	QUESTÕES	CONTEÚDOS
01 a 05	Língua Portuguesa	11 a 15	Conhecimentos em Informática
06 a 10	Matemática	16 a 40	Conhecimentos Específicos

- As questões desta prova apresentam quatro alternativas, assinaladas com os números 01, 02, 04 e 08, nesta sequência. Cada questão terá como resposta a soma dos números correspondentes às alternativas que você apontar como corretas.
- O prazo determinado para resolução desta prova é de **TRÊS HORAS**, a partir do momento em que for completado o processo de distribuição dos cadernos de questões, incluído o tempo para preenchimento do cartão de respostas.
- PERMANEÇA na sala de prova após o recolhimento dos cartões de respostas, mantenha o seu caderno de questões e aguarde as instruções do fiscal.
- É de inteira responsabilidade do candidato a leitura, a interpretação e a conferência de todas as informações constantes no Caderno de Questões e no Cartão de Respostas.
- Os únicos instrumentos que serão utilizados para o cálculo da pontuação final dos candidatos no Processo Seletivo Simplificado serão somente os cartões de registros de respostas.

INSTRUÇÕES SOBRE O CARTÃO DE RESPOSTAS

- CONFIRA os dados seguintes, que devem coincidir com os de sua inscrição: nome do candidato, número de inscrição, função.
- ASSINE no local indicado.
- PREENCHA os campos ópticos com cuidado, porque não haverá substituição do cartão em caso de erro ou rasura.
- Para cada questão, **PREENCHA SEMPRE DOIS CAMPOS, UM NA COLUNA DAS DEZENAS** e outro na **COLUNA DAS UNIDADES**.
- **Como exemplo**, se esta prova tivesse a **questão 57** e se você encontrasse o **número 09** como resposta para ela, o cartão de respostas teria que ser preenchido da maneira indicada ao lado.



..... destaque aqui

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA – COORDENADORIA DE PROCESSOS DE SELEÇÃO
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO – HURCG – EDITAL PRORH Nº 20/2015**

FUNÇÃO: FARMACÊUTICO

PAPELETA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS ASSINALADAS – USO OPCIONAL

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



TEXTO PARA AS QUESTÕES 01 a 05

Ministério desenvolve primeira bicicleta elétrica inteligente

Com o objetivo de solucionar o problema do alto número de acidentes envolvendo os maiores de 65 anos, o Ministério de Infraestrutura e Meio Ambiente da Holanda desenvolveu, através do Instituto de Pesquisa TNO, a primeira bicicleta elétrica inteligente. A previsão é que seja lançada em dois anos por um preço que oscilará entre os 1,7 mil e 3,2 mil euros por unidade.

"Através de sensores, uma câmera traseira e um sistema de vibração no assento e no guidão, a primeira bicicleta inteligente avisa ao motorista dos perigos iminentes", assinou o pesquisador do instituto TNO, Maurice Kwakkernaat, ao jornal holandês Algemeen Dagblad.

A ministra de Infraestrutura e Meio Ambiente, Mélanie Schultz, se mostra satisfeita com o novo protótipo lançado em dezembro. "É importante que as pessoas continuem usando bicicleta, embora sejam idosas. Com a bicicleta inteligente podemos ajudar as pessoas a dirigir com maior segurança", comentou.

Outras medidas, como a redução da velocidade para 25 quilômetros por hora frente ao máximo de 30 quilômetros por hora atuais, foram apresentadas como proposta pelo governo com o objetivo de garantir que o número de lesões por acidentes de bicicleta diminua.

Adaptado de: Gazeta do Povo de 18.01.2015, caderno Mundo, página 26, Roterdã, Holanda Efe.

01 – De acordo com o conteúdo do texto, assinale o que for correto.

- 01) Uma das medidas apresentadas pelo governo se refere ao limite de velocidade, sugerindo que esse seja diminuído em 5 km, visando o decréscimo de danos provocados por acidentes de bicicleta.
- 02) Os preços das bicicletas inteligentes variarão em R\$ 1.500,00, levando em conta o menor e o maior valor de cada unidade.
- 04) Conforme declarações da Ministra da Infraestrutura e Meio Ambiente, o primeiro modelo de bicicleta inteligente será lançado na Holanda daqui a dois anos.
- 08) O grande número de acidentes com idosos na Holanda motivou as autoridades competentes desse país a desenvolver uma bicicleta que poderá preveni-los dos perigos e permitir o uso desse meio de transporte com mais segurança.

02 – No que se refere aos elementos que constituem o texto, assinale o que for correto.

- 01) O adjetivo "iminentes", presente no 1º período do 2º parágrafo pode ser substituído por seu parônimo "einentes" sem prejudicar o sentido do contexto.
- 02) O verbo "diminuir" empregado ao final do 4º parágrafo está conjugado na 3ª pessoa do singular para fazer a concordância com o núcleo do sujeito "número".
- 04) O termo "maiores" que aparece no 1º período do 1º parágrafo exerce a função morfológica de substantivo e sintaticamente é um objeto direto, pois complementa o sentido do verbo anteriormente mencionado.
- 08) A expressão "com o objetivo de" que inicia o 1º parágrafo pode ser substituída pela preposição "para" sem comprometer o sentido do contexto.

03 – Na oração "...embora sejam idosas" do 2º período do 3º parágrafo estabelece uma circunstância de concessão. Assinale o que for correto onde a conjunção ou locução conjuntiva presente no período estabeleça essa mesma circunstância.

- 01) Os atletas foram embora mais cedo, pois os aparelhos de ginástica estavam com problemas.
- 02) Ainda que haja algumas limitações, é fundamental exercitar-se na velhice.
- 04) Ele costumava fazer caminhadas diárias mesmo que estivesse chovendo.
- 08) Havia tantas bicicletas nas ruas da cidade que foi preciso ampliar as ciclovias.

04 – Assinale o que for correto quanto ao emprego dos sinais de pontuação no texto.

- 01) Foram empregadas aspas no 2º e 3º parágrafos para iniciar e finalizar transcrições presentes nos períodos.
- 02) No 1º período do 1º parágrafo, o complemento "através do Instituto de pesquisa TNO" foi isolado por vírgulas por se tratar de um adjunto adverbial deslocado da sua posição normal.
- 04) No período "É importante que as pessoas continuem usando bicicleta, embora sejam idosas", a vírgula presente após o substantivo "bicicleta" separa a oração subordinada adverbial.
- 08) A vírgula presente após o substantivo "sensores", logo no início do 2º parágrafo foi empregada por se tratar de uma enumeração.

05 – Ao final do 3º parágrafo, na oração "...podemos ajudar as pessoas a dirigir...", temos o artigo definido "as" antes do substantivo "pessoas" e a preposição "a" precedendo o verbo "dirigir", portanto, em ambos os casos não houve o sinal indicativo da crase já que ele representa a fusão da preposição "a" com o artigo "a". Assinale o que for correto quanto ao emprego da crase.

- 01) Todos os idosos holandeses terão acesso à bicicleta inteligente.
- 02) Quando for à Holanda, certamente encontrará muitas pessoas andando de bicicleta.
- 04) Mélanie Schultz, em seu discurso, fez referência à pessoas idosas.
- 08) País avançado é aquele que dedica atenção especial às pessoas idosas.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

MATEMÁTICA

06 – Em uma empresa, 16 funcionários conseguem realizar uma determinada tarefa em 15 dias, trabalhando 8 horas por dia. Se todos esses funcionários trabalham com desempenhos iguais e constantes, assinale o que for correto.

- 01) 24 funcionários trabalhando 6 horas por dia durante 10 dias realizam 75% dessa tarefa.
- 02) 16 funcionários trabalhando 6 horas por dia durante 10 dias realizam metade dessa tarefa.
- 04) Essa tarefa pode ser realizada por 16 funcionários em 24 dias, trabalhando 5 horas por dia.
- 08) Essa tarefa pode ser realizada por 24 funcionários em 6 dias, trabalhando 10 horas por dia.

07 – Uma operadora de telefonia celular oferece descontos na compra de aparelhos, de acordo com o plano contratado pelo cliente. Um aparelho X no plano A tem 25% de desconto; no plano B tem 40% de desconto e no plano C tem 60% de desconto. Um cliente, optando pelo plano B, pagou pelo aparelho R\$ 96,00 a menos do que se tivesse optado pelo plano A. Nesse contexto, assinale o que for correto.

- 01) O valor do aparelho, sem desconto, é R\$ 640,00.
- 02) Se tivesse optado pelo plano C, o desconto seria de R\$ 384,00.
- 04) Se tivesse escolhido o plano A, teria pago R\$ 480,00 pelo aparelho.
- 08) A diferença entre o valor do aparelho nos planos B e C é R\$ 128,00.

08 – Os candidatos que compareceram para realizar a prova de um concurso foram distribuídos em três salas. A metade dos candidatos ficou na sala A, a terça parte na sala B e os 23 restantes na sala C. Nesse contexto, assinale o que for correto.

- 01) Os candidatos que fizeram a prova na sala C correspondem a 20% do total.
- 02) 46 candidatos fizeram a prova na sala B.
- 04) Mais de 70 candidatos fizeram a prova na sala A.
- 08) O número de candidatos que realizaram a prova é maior que 130.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

09 – Sobre juros, assinale o que for correto.

- 01) O valor de R\$ 800,00 é aplicado na poupança durante um mês, rendendo juros de R\$ 4,80. Se a aplicação fosse de R\$ 2500,00 no mesmo mês, teria rendido R\$ 15,00 de juros.
- 02) Um capital de R\$ 5000,00 aplicado por 3 anos a uma taxa de juros compostos de 1,5% ao mês produz um montante M. A expressão representativa para o cálculo do montante é $M = 5000 \cdot (1,5)^{36}$.
- 04) Um título no valor de R\$ 1500,00, faltando 3 meses para seu vencimento, é descontado a taxa de 48% ao ano de desconto simples comercial. O valor atual do título é R\$ 1320,00.
- 08) Dois anos após ter aplicado um capital a juros simples uma pessoa resgata um montante equivalente a $\frac{8}{5}$ do capital inicial. A taxa mensal dessa aplicação é 2,5%.

10 – Um motorista percorreu 35% de uma rodovia. Se ele dirigisse mais 4200 m teria percorrido 42% da rodovia. Nesse contexto, assinale o que for correto.

- 01) A rodovia tem 60 km.
- 02) A rodovia tem 6000 hm.
- 04) 42% da rodovia correspondem a 2520 dam.
- 08) 35% da rodovia correspondem a 2100 m.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

CONHECIMENTOS EM INFORMÁTICA

11 – No que se refere ao sistema operacional *Microsoft Windows 7*, assinale o que for correto.

- 01) Uma opção para personalizar a aparência e o comportamento dos links e menus do *Menu Iniciar* é acessar as *Propriedades* da *Barra de Tarefas* e do *Menu Iniciar*.
- 02) Por meio das propriedades da *Lixeira* é possível optar por remover arquivos imediatamente dos discos quando excluídos sem movê-los para a *Lixeira*.
- 04) Não é possível abrir arquivos do tipo HTML diretamente a partir do *Windows Explorer*.
- 08) A partir da opção *Pesquisar* do *Windows Explorer*, representada por um ícone em forma de lupa, é possível buscar, por palavras chave em conteúdos de determinados tipos de arquivo.

12 – Considerando o editor de planilha eletrônica *Microsoft Office Excel 2007* e as operações a seguir:

- ↻ multiplicar entre si os conteúdos, valores numéricos, de todas as células no intervalo de A1 a A10, colocando o resultado dessa operação na célula A11;
- ↻ após a operação anterior, na célula A12 exibir "OK" se o resultado constante da célula A11 for maior do que 100.

Assinale o que for correto, no que se refere aos conteúdos (fórmulas) das células A11 e A12 respectivamente

- 01) =MULT(A1:A10) =SE(A11>100;"OK")
- 02) =(MULT(A1:A10)) =SE((A11>100);"OK")
- 04) =MULT(A1:A10) =SE(A11<>100;"OK")
- 08) (=MULT(A1:A10) =SE((A11<>100);"OK")

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

13 – Assinale o que for correto, sobre o editor de textos *Microsoft Office Word 2007*.

- 01) É possível copiar a formatação de uma parte do texto, como tipo de fonte, espaçamento entre caracteres e linhas, e aplicá-la a outra parte do texto, por meio de um botão.
- 02) É possível gerar arquivos de documentos no formato de páginas para web e que podem ser abertos por programas navegadores da internet.
- 04) Por meio da *Área de Transferência*, é possível transferir todo o conteúdo de um arquivo para outro aplicativo como *Microsoft Office PowerPoint*.
- 08) Durante a operação de edição de textos, não é permitido o uso de teclas de atalho.

14 – No que se refere a termos relacionados à internet, assinale o que for correto.

- 01) HTTPS.
- 02) VPN.
- 04) CLOUD.
- 08) PROXY.

15 – Assinale o que for correto, sobre o *Microsoft Office PowerPoint 2007*.

- 01) A aplicação de data e hora atualizados automaticamente somente é possível em um único slide da apresentação.
- 02) Em slides de apresentação não é possível criar Cabeçalho e Rodapé.
- 04) É possível salvar o arquivo de uma apresentação de slides no formato PDF ou XPS.
- 08) O conteúdo de um arquivo de slides pode ser criptografado por meio de senha.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16 – Sobre doenças infecciosas, assinale o que for correto.

- 01) O uso pré-emptivo de antimicrobianos ocorre quando se conhece o agente etiológico da infecção que ainda não se manifestou no paciente, mas tem grandes chances de se manifestar devido à gravidade.
- 02) As enzimas KPC (*Klebsiella pneumoniae carbapenemases*) podem inativar, além dos carbapenênicos, todas as penicilinas, cefalosporinas e o aztreonam.
- 04) A *Klebsiella* é naturalmente resistente à ampicilina.
- 08) A sensibilidade de amostras de *Pseudomonas* devem sempre ser testadas frente à Vancomicina.

17 – Sobre a estruturação da central de abastecimento de produtos farmacêuticos, assinale o que for correto.

- 01) As condições ambientais adequadas ao armazenamento de medicamentos pressupõem temperatura do ambiente não superior a 20°C.
- 02) As condições ambientais adequadas ao armazenamento de medicamentos pressupõem umidade relativa do ambiente não superior a 70%.
- 04) A incidência direta de luz sobre os medicamentos, em especial a luz fluorescente, acelera a velocidade de reações químicas, principalmente reações de oxidação ou hidrólise.
- 08) A área de quarentena da Central de Abastecimento Farmacêutico destina-se à segregação física dos produtos rejeitados, vencidos ou recolhidos.

18 – Sobre anemias, assinale o que for correto.

- 01) A causa mais frequente de anemia microcítica e hipocrômica é a deficiência de ferro para compor a síntese da hemoglobina.
- 02) A anemia fisiológica do recém-nascido pré-termo ocorre a partir da segunda semana de vida, tendo diversos fatores implicados em seu desenvolvimento.
- 04) A anemia é o principal sintoma da reação transfusional e ocorre devido à hemólise intravascular das hemácias do receptor.
- 08) O tratamento preferencial da anemia megaloblástica é o sacarato de hidróxido férrico.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

19 – Sobre as doenças hemorrágicas e trombóticas, assinale o que for correto.

- 01) A coagulação intravascular disseminada é uma desordem adquirida da hemostasia. Está relacionada, entre outras causas, à sepse bacteriana e tem como principal sintoma a hemorragia grave.
- 02) O fibrinogênio (Fator I) pode estar elevado em diferentes patologias, como processos inflamatórios e infecciosos agudos, traumas, neoplasias, pós-operatório, uso de anticoncepcionais orais e síndrome nefrótica.
- 04) O alteplase, um ativador de plasminogênio tecidual humano recombinante, ativa o plasminogênio diretamente para plasmina, que, por sua vez, promove a dissolução da fibrina do coágulo.
- 08) Melena pode ser um sinal da hemorragia digestiva alta (HDA).

20 – Sobre as anticoagulantes orais e heparina, assinale o que for correto.

- 01) A heparina é o medicamento de escolha no tratamento da fase aguda das doenças tromboembólicas.
- 02) A monitorização do efeito antivitamina K sobre a coagulação é realizada através do tempo de atividade da protrombina (TAP).
- 04) A heparina sódica atua inibindo a síntese de fatores de coagulação dependentes da vitamina K, incluindo os fatores II, VII, IX e X.
- 08) A Protamina é o antídoto para a superdosagem de heparina.

21 – Com relação à forma de como o controle de qualidade das tiras reativas na urinálise deve ser verificado, assinale o que for correto.

- 01) Usando controles positivos.
- 02) Quando da abertura de um novo frasco.
- 04) Com o uso de controles positivo e negativo.
- 08) Na rotina diária.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

22 – Com relação aos quadros clínicos associados à presença de glicosúria, assinale o que for correto.

- 01) Diabetes mellitus.
- 02) Lesão dos túbulos renais.
- 04) Lesões do SNC.
- 08) Diabetes insípido.

23 – Com relação a características que estão relacionadas ao granulócito basófilo, assinale o que for correto.

- 01) Existe um receptor específico em sua membrana para a imunoglobulina IgE.
- 02) Não é capaz de sintetizar histamina.
- 04) Respondem aos hormônios cortico-supra-renais de maneira semelhante aos eosinófilos.
- 08) Seus grânulos contém heparina.

24 – Identifique os testes que são comuns entre *Klebsiella oxytoca* e *Klebsiella pneumoniae* e assinale o que for correto.

- 01) Sacarose.
- 02) Urease.
- 04) Indol.
- 08) Citrato.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

25 – Com relação às bactérias *Pseudomonas aeruginosa* e *Pseudomonas putida*, identifique os testes apropriados para sua diferenciação e assinale o que for correto.

- 01) Oxidase.
- 02) Crescimento a 42°C.
- 04) Redução de nitrato.
- 08) Indol.

26 – Sobre a paracoccidiodomicose, assinale o que for correto.

- 01) Principal porta de entrada do fungo é através de microtraumatismo.
- 02) Maior frequência em homens.
- 04) Ambos os sexos são igualmente afetados.
- 08) O agente etiológico é um fungo dimórfico.

27 – Em um LCR a pesquisa de *Cryptococcus neoformans* é realizada através da utilização de.

- 01) Tinta da China.
- 02) Nigrosina.
- 04) Tinta nanquim.
- 08) Clareador.

28 – Com relação às dosagens enzimáticas frequentemente utilizadas no estudo da função hepática, assinale o que for correto.

- 01) Alanina transaminase.
- 02) Aspartato transaminase.
- 04) Fosfatase alcalina.
- 08) Gama glutamil transferase.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

29 – Com relação a gêneros que apresentam características da enzima fenilalanina desaminase, assinale o que for correto.

- 01) Pseudomonas.
- 02) Staphylococcus.
- 04) Proteus.
- 08) Providencia.

30 – Com relação ao que diferencia uma meningite bacteriana purulenta de uma viral, assinale o que for correto.

- 01) Dosagem de glicose no LCR diminuída.
- 02) Dosagem de proteínas no LCR diminuída.
- 04) Dosagem de glicose no LCR aumentada.
- 08) Aumento de lactato no LCR.

31 – Na observação de um esfregaço sanguíneo, identifique quais as formas morfológicas que caracterizam presença de *Plasmodium falciparum* e assinale o que for correto.

- 01) Trofozoítos.
- 02) Gametócitos.
- 04) Tripomastigota.
- 08) Amastigota.

32 – Os eritrócitos de pacientes portadores de anemia falciforme heterozigótica apresentam.

- 01) Hb A.
- 02) Hb C.
- 04) Hb S.
- 08) Hb F.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

33 – Os pacientes hepatopatas podem apresentar deficiência de absorção de vitamina K. Com relação aos fatores dependentes da vitamina K, assinale o que for correto.

- 01) Fator VII.
- 02) Fator X.
- 04) Fator IX.
- 08) Fator II.

34 – Considere o seguinte contexto: paciente idoso apresentando um quadro de anemia macrocítica, com leucopenia, plaquetopenia e distúrbios neurológicos. Identifique os exames a serem solicitados para esclarecer o quadro apresentado e assinale o que for correto.

- 01) Dosagem de Ferritina.
- 02) Dosagem de Ácido Fólico.
- 04) Dosagem de Ferro Sérico.
- 08) Dosagem de Vitamina B12.

35 – Para o diagnóstico da contaminação de um paciente pelo Bacilo da Tuberculose foi realizado um teste cutâneo. Com relação aos elementos imunológicos envolvidos, assinale o que for correto.

- 01) Anticorpos IgE.
- 02) Células T.
- 04) Macrófagos.
- 08) Células B.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

36 – Com relação à determinação da Hemoglobina Glicada, assinale o que for correto.

- 01) A presença de hemoglobinopatias, como HbS, HbF ou HbC, pode acarretar resultados falsamente elevados ou diminuídos em certos métodos, como cromatografia em coluna por troca iônica.
- 02) A temperatura pode influenciar nos resultados de Hemoglobina Glicada obtidos por alguns métodos de cromatografia em coluna.
- 04) A amostra correta para a determinação da Hemoglobina A1C é sangue total coletado com EDTA após jejum de no mínimo 10 horas.
- 08) A determinação de Hemoglobina A1C é recomendada para o diagnóstico do Diabetes Mellitus através de método certificado pelo NGSP.

37 – Com relação à enzima creatina quinase total e a isoenzima MB, assinale o que for correto.

- 01) É utilizada no diagnóstico de infarto agudo do miocárdio.
- 02) A elevação ocorre num período de 6 a 8 horas após o início da dor pré-cordial.
- 04) Atinge o pico em 24 horas.
- 08) Normaliza após 72 horas do episódio isquêmico único.

38 – Com relação à Hepatite B, assinale o que for correto.

- 01) É causada por um vírus do tipo DNA.
- 02) O diagnóstico da infecção aguda é feito através da identificação no soro do antígeno HBsAg.
- 04) O diagnóstico da infecção é realizado através da dosagem do anticorpo anti-HbC da classe IgM.
- 08) É causada por um vírus do tipo RNA.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES

39 – Com relação ao íon K, assinale o que for correto.

- 01) A acidose provoca a saída de K do meio intra para o extracelular aumentando sua concentração sérica.
- 02) É um íon predominantemente extracelular.
- 04) Somente 2% do potássio corporal total são encontrados no espaço extracelular.
- 08) O tecido muscular é o maior depósito de K.

40 – Uma paciente de 12 anos de idade com *Diabetes mellitus* 1, com suspeita de Acidose Metabólica Descompensada – Cetoacidose, foi internada em grave estado. Havendo a solicitação de Gasometria, identifique os aspectos referentes à realização e/ou interpretação dos resultados obtidos e assinale o que for correto.

- 01) Para avaliação única do pH e dos Bicarbonatos Real e *Standart* pode-se obter amostra de sangue venoso periférico, utilizando-se de veias da fossa cubital.
- 02) Para avaliação dos parâmetros: pO₂, pCO₂ e SO₂ é indispensável obtenção de amostra de sangue arterial. Tal coleta deve seguir protocolo de obtenção de amostra sob anaerobiose.
- 04) O uso de Heparina de Lítio, na obtenção de amostras, promove menor efeito sobre o CVa dos parâmetros de eletrólitos, em especial o Cálcio Iônico.
- 08) Em situações onde a PCO₂ de (amostras adequadas) esteja com valores ≥ 65 mmHg podemos não observar Hiperventilação Compensatória, em virtude da depressão bulbar promovida pela Hipercapnia.

ESPAÇO RESERVADO PARA ANOTAÇÕES