

HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

EDITAL N.º 05/2016 DE PROCESSOS SELETIVOS

GABARITO APÓS RECURSOS

PROCESSO SELETIVO 65

TÉCNICO EM NUTRIÇÃO E DIETÉTICA

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





EDITAL Nº 05/2016 DE PROCESSOS SELETIVOS (PS)

MISSÃO

Ser um referencial público em saúde, prestando assistência de excelência, gerando conhecimento, formando e agregando pessoas de alta qualificação.

PS 65 - TÉCNICO EM NUTRIÇÃO E DIETÉTICA

| MATÉRIA | QUESTÕES | PONTUAÇÃO |
|---------------------------|----------|-----------|
| Conhecimentos Específicos | 01 a 40 | 0,25 cada |



DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO, AINDA QUE PARCIAL, SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DA FAURGS E DO HCPA.

| Nome do Candidato: | |
|--------------------|--|
| Inscrição nº: | |





- 1 Verifique se este CADERNO DE QUESTÕES corresponde ao Processo Seletivo para o qual você está inscrito. Caso não corresponda, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 2 Esta PROVA consta de 40 (quarenta) questões objetivas.
- 3 Caso o CADERNO DE QUESTÕES esteja incompleto ou apresente qualquer defeito, solicite ao Fiscal da sala que o substitua.
- 4 Para cada questão objetiva, existe apenas **uma** (1) alternativa correta, a qual deverá ser assinalada na FOLHADE RESPOSTAS.
- Os candidatos que comparecerem para realizar a prova não deverão portar armas, malas, livros, máquinas calculadoras, fones de ouvido, gravadores, pagers, notebooks, telefones celulares, pen drives ou quaisquer aparelhos eletrônicos similares, nem utilizar véus, bonés, chapéus, gorros, mantas, lenços, aparelhos auriculares, prótese auditiva, óculos escuros, ou qualquer outro adereço que lhes cubra a cabeça, o pescoço, os olhos, os ouvidos ou parte do rosto. Os relógios de pulso serão permitidos, desde que permaneçam sobre a mesa, à vista dos fiscais, até a conclusão da prova. (conforme subitem 7.10 do Edital de Abertura)
- É de inteira responsabilidade do candidato comparecer ao local de prova munido de caneta esferográfica preferencialmente de tinta azul, de escrita grossa, para a adequada realização de sua Prova Escrita. Não será permitido o uso de lápis, marca textos, régua, lapiseira/grafite e/ou borracha durante a realização da prova. (conforme subitem 7.16.2 do Edital de Abertura)
- Não serão permitidos: nenhuma espécie de consulta em livros, códigos, revistas, folhetos ou anotações, nem o uso de instrumentos de cálculo ou outros instrumentos eletrônicos, exceto nos casos estabelecidos no item 13 do Edital. (conforme subitem 7.16.3 do Edital de Abertura)
- **8** Preencha com cuidado a FOLHA DE RESPOSTAS, evitando rasuras. Eventuais marcas feitas nessa FOLHA a partir do número **41** serão desconsideradas.
- Ao terminar a prova, entregue a FOLHADE RESPOSTAS ao Fiscal da sala.
- A duração da prova é de **três horas (3h)**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS. Ao final desse prazo, a FOLHA DE RESPOSTAS será **imediatamente** recolhida.
- O candidato somente poderá se retirar da sala de prova uma hora (1h) após o seu início. Se quiser levar o Caderno de Questões da Prova Escrita, o candidato somente poderá se retirar da sala de prova uma hora e meia (1h30min) após o início. O candidato não poderá anotar/copiar o gabarito de suas respostas de prova.
- Após concluir a prova e se retirar da sala, o candidato somente poderá se utilizar de sanitários nas dependências do local de prova, se for autorizado pela Coordenação do Prédio e estiver acompanhado de um fiscal. (conforme subitem 7.16.6 do Edital de Abertura)
- Ao concluir a Prova Escrita, o candidato deverá devolver ao fiscal da sala a Folha de Respostas (Folha Óptica). Se assim não proceder, será excluído do Concurso. (Conforme subitem 7.16.8 do Edital de Abertura)
- A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar a anulação da prova do candidato.



- **01.** A higienização consiste em:
 - (A) Limpeza e antissepsia.
 - (B) Limpeza.
 - (C) Limpeza e desinfecção.
 - (D) Desinfecção.
 - (E) Antissepsia.
- De acordo com a RDC ANVISA nº 171, de 04/09/2006, a classificação do leite humano compreende a verificação de
 - (A) off-flavor.
 - (B) presença de sujidades.
 - (C) cor.
 - (D) acidez Dornic.
 - (E) idade da nutriz.
- De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, a desinfecção de esponjas de limpeza, quando utilizadas em superfícies que entram em contato com alimentos, é feita diariamente, por fervura,
 - (A) por no mínimo 1 minuto.
 - (B) por no mínimo 2 minutos.
 - (C) por no mínimo 3 minutos.
 - (D) por no mínimo 4 minutos.
 - (E) por no mínimo 5 minutos.
- **04.** De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, os produtos perecíveis ficam expostos à temperatura ambiente pelo menor tempo necessário para a preparação do alimento. Qual é o tempo máximo de exposição em temperatura ambiente?
 - (A) 15 minutos.
 - (B) 30 minutos.
 - (C) 40 minutos.
 - (D) 60 minutos.
 - (E) 90 minutos.
- **05.** De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, dos critérios abaixo, qual deve ser seguido na coleta de amostras?
 - (A) Coleta de todos os alimentos preparados, exceto bebidas.
 - (B) Coleta somente de alimentos cozidos.
 - (C) Coleta de no máximo 50g de amostra.
 - (D) Manter as amostras congeladas em temperatura inferior a 12°C, por 24 horas.
 - (E) Manter as amostras refrigeradas em temperatura inferior a 5°C, por 72 horas.

- **06.** Como é denominado o agrupamento de células microbianas sobre superfícies, dentro de substâncias poliméricas extracelulares?
 - (A) Cápsulas.
 - (B) Biofilmes.
 - (C) Esporos.
 - (D) Antígenos.
 - (E) Fímbrias.
- De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, no tratamento térmico dos alimentos, a temperatura mínima, em todas as partes do alimento, é de
 - (A) 50°C.
 - (B) 55°C.
 - (C) 60°C.
 - (D) 65°C.
 - (E) 70°C.
- **08.** Assinale a alternativa que apresenta doença causada pela ingestão de alimentos contendo microrganismos vivos.
 - (A) Intoxicação alimentar.
 - (B) Toxinfecção alimentar.
 - (C) Toxinose.
 - (D) Infecção alimentar.
 - (E) Gastroenterite.
- **09.** De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, o controle de temperatura, no recebimento de matériasprimas e ingredientes, deve seguir quais dos critérios abaixo?
 - (A) Alimentos congelados: -10°C ou superior, ou conforme rotulagem.
 - (B) Alimentos congelados: -12°C ou inferior, ou conforme rotulagem.
 - (C) Alimentos refrigerados: 10°C ou superior, ou conforme rotulagem.
 - (D) Alimentos refrigerados: 10°C ou inferior, ou conforme rotulagem.
 - (E) Alimentos refrigerados: 8°C ou superior, ou conforme rotulagem.
- **10.** De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, os produtos preparados conservados em temperatura de 4ºC ou menos devem ser mantidos nessas condições por até:
 - (A) 5 dias.
 - (B) 7 dias.
 - (C) 8 dias.
 - (D) 10 dias.
 - (E) 12 dias.





- De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, a temperatura dos alimentos preparados e conservados a quente deve ser de
 - (A) 60°C, por no máximo 6 horas.
 - (B) 60°C, por no máximo 8 horas.
 - (C) 60°C, por no máximo 12 horas.
 - (D) 65°C, por no máximo 24horas.
 - (E) 65°C, por no máximo 30 horas.
- De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, qual dos procedimentos abaixo aplica-se à higienização dos hortifrutigranjeiros?
 - (A) Selecionar os alimentos, retirando partes ou produtos deteriorados e sem condições adequadas.
 - (B) Lavar por imersão em tanque de água potável.
 - (C) Desinfetar por imersão em solução de ácido acético.
 - (D) Desinfetar por imersão em solução clorada com 100 a 250ppm de cloro livre, por 10 minutos.
 - (E) Não enxaguar após desinfecção.
- **13.** Assinale a afirmação **INCORRETA** sobre os objetivos da Técnica Dietética.
 - (A) As técnicas utilizadas no preparo dos alimentos têm como um dos objetivos torná-los digestivos, modificando-os por meio de processos culinários, a fim de facilitar a digestão.
 - (B) A apresentação dos alimentos de forma que desperte todos os sentidos é uma técnica utilizada para torná-los sensorialmente atraentes, para que sejam bem aceitos.
 - (C) A técnica sensorial consiste em preparar e organizar espaços, materiais, equipamento e utensílios.
 - (D) Adequadas técnicas de seleção, manuseio, preparo, distribuição e armazenamento contribuem para a preservação dos alimentos.
 - (E) A seleção das melhores técnicas de preparo otimizam e conservam o valor nutritivo dos alimentos.
- **14.** Dos processos abaixo, qual é considerado operação de pré-preparo?
 - (A) Lavar hortaliças.
 - (B) Fritar.
 - (C) Refogar.
 - (D) Assar.
 - (E) Frigir.

- Qual é a quantidade de cenoura que precisa ser descascada no preparo de 130kg de cenoura ralada, sendo que o índice de parte comestível é de 1,22?
 - (A) 106,55kg.
 - (B) 130,00kg.
 - (C) 152,60kg.
 - (D) 155,50kg.
 - (E) 158,60kg.
- **16.** Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda, associando os processos básicos de cocção ao tipo de calor utilizado.
 - (1) calor úmido () fervura em ebulição
 - (2) calor seco () refogar (3) calor misto () grelhar

A sequência numérica correta de preenchimento dos parênteses da coluna da direita, de cima para baixo, é

- (A) 1-2-3.
- (B) 1 3 2.
- (C) 2-1-3.
- (D) 2 3 1.
- (E) 3-2-1.
- 17. Ao ser preparada uma receita é importante utilizar a técnica de pesagem ou medição adequadas aos diferentes ingredientes. Analise as afirmações abaixo a respeito de pesagem e medição.
 - I A farinha de trigo não deve ser pressionada para ser medida.
 - II O doce de leite deve ser pesado em temperatura ambiente.
 - III- A leitura do volume do leite deve ser feita em superfície plana, com os olhos em nível do menisco, e deve ser tomada a medida de sua parte superior.
 - IV Ao colocar a margarina no utensílio de medida, deve-se cuidar para não pressioná-la no recipiente.

Quais estão corretas?

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

- **18.** Com relação ao processo de cocção, assinale a afirmação correta.
 - (A) O processo de cocção não interfere na digestibilidade do alimento.
 - (B) Quanto mais tempo durar o processo de cozimento, mais acentuado ficará o sabor natural dos alimentos.
 - (C) Um dos objetivos da cocção dos alimentos é aumentar a palatabilidade.
 - (D) A retenção das vitaminas é mais efetiva quando o alimento é cozido em uma panela com bastante água.
 - (E) Para se ter um alimento com uma superfície dourada após a cocção, deve-se usar o método de calor misto, ao prepará-lo.
- 19. Considere as afirmações abaixo sobre a Doença Celíaca.
 - I A eliminação de peptídeos de glúten da dieta é o único tratamento nutricional.
 - II A dieta oferecida é totalmente restrita em trigo, milho e centejo.
 - III- Diarreia crônica, constipação e má absorção de vitaminas e minerais são manifestações intestinais comuns nesta patologia.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas III.
- (D) Apenas I e III.
- (E) I, II e III.
- Reação adversa a um alimento, que não envolve o sistema imunológico, que ocorre devido à forma como o corpo processa o alimento ou os componentes do alimento, é chamada de
 - (A) anafilaxia.
 - (B) alergia alimentar.
 - (C) intolerância alimentar.
 - (D) síndrome do intestino irritável.
 - (E) sensibilidade alimentar.
- **21.** A infecção pela bactéria *Helicobacter pylori* é a causa mais comum da ocorrência de
 - (A) gastrite.
 - (B) hérnia hiatal.
 - (C) úlcera duodenal.
 - (D) gastroparesia.
 - (E) desnutrição.

22. O tratamento nutricional primário para a constipação em pessoas saudáveis é o consumo de quantidades adequadas de ______, bem como de ______.

Assinale a alternativa que apresenta as palavras ou expressões que completam, correta e respectivamente, as lacunas da frase acima.

- (A) vitaminas líquidos
- (B) fibras alimentares líquidos
- (C) fibras alimentares lactose
- (D) lactose vitaminas
- (E) gorduras proteínas
- O tipo de *Diabetes melito* em que a hiperglicemia é desenvolvida gradualmente, sendo normal o paciente, nos estágios iniciais, não perceber os sintomas clássicos, por não serem suficientemente graves, corresponde ao
 - (A) tipo gestacional.
 - (B) tipo insulínica.
 - (C) tipo 1.
 - (D) tipo tolerante à glicose.
 - (E) tipo 2.
- 24. Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando o tipo de nutriente à recomendação de ingesta, em uma dieta para prevenção primária e secundária da doença arterial coronariana.
 - (1) Ácidos graxos saturados
 - (2) Colesterol
 - (3) Ácidos graxos trans
 - (4) Fibras
 - () Zero ou tão baixo quanto possível
 - () Menos de 200mg por dia
 - () Menos de 7% do total de calorias da dieta
 - () 25 a 30g por dia

A sequência numérica correta de preenchimento dos parênteses da segunda coluna, de cima para baixo, é

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

- 25. Os cuidados nutricionais em relação a pacientes pós-transplante de fígado, nos primeiros dois meses, requerem controle sobre as quantidades de alguns nutrientes oferecidos na dieta. Qual das dietas a seguir é recomendada para esse tipo de paciente?
 - (A) Valor calórico moderado, alto teor proteico, sódio de 2g a 4g por dia e líquidos conforme a necessidade.
 - (B) Valor calórico aumentado, proteínas moderadas, sódio até 2g por dia e restrição de líquidos.
 - (C) Valor calórico aumentado, alto teor proteico, sódio de 2 a 4g por dia e restrição de líquidos.
 - (D) Valor calórico moderado, proteínas moderadas, sódio de 4g por dia e líquidos conforme a necessidade.
 - (E) Valor calórico moderado, alto teor proteico, sódio até 2g por dia e restrição de líquidos.
- 26. O mel pode ser oferecido como alimento às crianças somente após as mesmas já terem desenvolvido a imunidade necessária para resistir ao desenvolvimento de esporos botulínicos. Com base nessa afirmação, o mel pode ser oferecido como alimento para as crianças a partir de
 - (A) 3 meses de idade.
 - (B) 6 meses de idade.
 - (C) 12 meses de idade.
 - (D) 18 meses de idade.
 - (E) 24 meses de idade.
- 27. Segundo Mahan *et al* (2013), qual a idade do bebê em que poderá ocorrer a introdução de alimentos pastosos?
 - (A) 3 a 5 meses.
 - (B) 4 a 6 meses.
 - (C) 5 a 8 meses.
 - (D) 6 a 9 meses.
 - (E) 8 a 12 meses.
- 28. Segundo o *Institute of Medicine*, 2004 (IN: Mahan et al, 2013), a dose de referência dietética para sódio ingerido diariamente para adultos de 19 a 49 anos é de:
 - (A) 1,0 g.
 - (B) 1,2 g.
 - (C) 1,5 q.
 - (D) 2,4 q.
 - (E) 3,6 q.
- 29. Os minerais, assim como as vitaminas, são necessários para o crescimento e o desenvolvimento normais. Que mineral é necessário para a adequada mineralização e manutenção do osso em crescimento nas crianças?
 - (A) Cálcio.
 - (B) Ferro.
 - (C) Flúor.
 - (D) Selênio.
 - (E) Zinco.

- 30. Qual nutriente o colostro possui em maior quantidade em relação ao leite maduro?
 - (A) Carboidratos.
 - (B) Glicose.
 - (C) Lactose.
 - (D) Lipídios.
 - (E) Proteínas.
- **31.** Que substâncias, provenientes de vegetais, constituem importante fonte de energia na dieta, compondo cerca da metade do total de calorias?
 - (A) Aminoácidos.
 - (B) Carboidratos.
 - (C) Lipídios.
 - (D) Proteínas.
 - (E) Vitaminas.
- 32. Que componente vegetal não é digerido pelas enzimas gastrointestinais?
 - (A) Amido.
 - (B) Carotenoide.
 - (C) Fibra dietética.
 - (D) Frutose.
 - (E) Glicose.
- 33. Dentre os aminoácidos abaixo, qual é um aminoácido não essencial?
 - (A) Leucina.
 - (B) Isoleucina.
 - (C) Lisina.
 - (D) Valina.
 - (E) Arginina.
- Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda, associando os tipos de carboidratos a sua classificação.
 - (1) Monossacarídeos
- () Sacarose
- (2) Dissacarídeos oligossacarídeos
- () Glicose
- (3) Polissacarídeos
- () Amido
- () Frutose () Lactose

A seguência numérica correta de preenchimento dos parênteses da coluna da direita, de cima para baixo, é

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

A deficiência da _____ manifesta-se como raquitismo em crianças e, em adultos, como osteomalácia.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna da frase acima.

- (A) vitamina A.
- (B) vitamina B.
- (C) vitamina C.
- (D) vitamina D.
- (E) vitamina E.
- De acordo com a Portaria RS nº 78, de 30/01/2009, referente aos manipuladores de alimentos, assinale a afirmação correta.
 - (A) Manipuladores devem higienizar cuidadosamente as mãos depois da manipulação de alimentos.
 - (B) A saúde dos manipuladores deve ser supervisionada mensalmente.
 - (C) Manipuladores não precisam ser afastados quando apresentam doenças de pele.
 - (D) Manipuladores realizam exames admissionais e periódicos de acordo com a legislação específica.
 - (E) Manipuladores devem ser capacitados periodicamente (com frequência mínima semestral) em higiene pessoal, manipulação de alimentos e em doenças transmitidas por alimentos.
- **37.** Com relação às diretrizes previstas no Artigo 198 da Constituição Federal que integram o Sistema Único de Saúde (SUS), considere os princípios abaixo.
 - I Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios.
 - II Preservação da autonomia das pessoas na sua integridade física e social.
 - III- Universalidade de assistência das ações e serviços preventivos e curativos.
 - IV-Integralidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis da assistência.

Quais dos princípios acima integram o SUS?

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

- **38.** Considere as seguintes afirmativas.
 - I Equipamento de Proteção Individual (EPI) é o dispositivo de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção, à segurança e à saúde no trabalho.
 - II É facultativo a empresa fornecer aos empregados o EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento.
 - III- O EPI só poderá ser utilizado com a indicação do Certificado de Aprovação (CA) expedido pelo Ministério do Trabalho e Emprego.

Quais estão corretas de acordo com a Norma Regulamentadora nº 6 (NR-6)?

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas III.
- (D) Apenas I e III.
- (E) Apenas II e III.
- **39.** Assinale a alternativa que apresenta recomendação da Norma Regulamentadora nº 12 (NR-12) no que se refere ao arranjo físico e às instalações.
 - (A) Nas máquinas móveis que possuem rodízios, pelo menos um deve possuir trava.
 - (B) As ferramentas utilizadas no processo produtivo devem ficar em qualquer local.
 - (C) As áreas de circulação devem ser mantidas permanentemente obstruídas.
 - (D) As vias principais de circulação e saída nos locais de trabalho devem ter no máximo 1,20m (um metro e vinte centímetros) de largura.
 - (E) Os pisos dos locais de trabalho onde se instalam máquinas e equipamentos devem ser nivelados e limpos.
- **40.** Segundo as medidas de proteção determinadas na Norma Regulamentadora nº 32 (NR-32), considere as seguintes ações.
 - I Utilizar pias de trabalho para fins diversos dos previstos.
 - II Fumar.
 - III- Usar adornos.
 - IV Usar calçados fechados.
 - V Consumir alimentos e bebidas nos postos de trabalho.

Quais estão corretas?

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

