

Governo do Estado de Santa Catarina
Fundação Catarinense de Educação Especial (FCEE)
Edital nº 001/2012

<http://concursofcee.fepese.org.br>

Caderno de Prova



18 de março



das 15:10 às 19:10 h



4 h de duração*



50 questões



S12a

Analista Técnico de Gestão e Promoção da Educação Especial • Classe IV

Médico Oftalmologista



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Instruções

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 (cinco) alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

Conhecimentos Gerais

(20 questões)

Português

10 questões

Texto

Uma pesquisa em 27 países mostrou que a biblioteca familiar se correlaciona mais com bons resultados na educação do que a própria escolaridade dos pais. Uma biblioteca de 500 livros se associa a acréscimos de escolaridade que vão de 3 a 7 anos. Segundo os autores, “uma casa onde os livros são valorizados fornece às crianças ferramentas que são diretamente úteis no aprendizado escolar.” E tem mais, leitores mais assíduos visitam mais museus, fotografam mais e, surpresa, praticam mais esportes.

Claudio de Moura Castro, in *Veja*, 11 jan. 2012, p. 20.

1. Assinale a alternativa **correta**, em relação ao texto.

No que diz respeito à educação:

- a. () a escolaridade dos pais não influencia no desempenho escolar dos filhos.
- b. () para crianças de 3 a 7 anos a escolaridade está associada a bons livros.
- c. (X) mais que a escolaridade paterna, o que influencia positivamente é a existência de uma biblioteca familiar.
- d. () está comprovado que alunos sem uma biblioteca familiar não têm condições de obter bons resultados escolares.
- e. () segundo pesquisa realizada em 27 países, uma biblioteca familiar deve ter, no mínimo, 500 livros.

2. Observe este fragmento:

“E tem mais, leitores mais assíduos visitam mais museus, fotografam mais e, surpresa, praticam mais esportes.”

Assinale a alternativa **correta**.

- a. () Em “leitores mais assíduos” o sentido da palavra sublinhada equivale ao de cuidadosos.
- b. () A expressão “E tem mais” é essencial à compreensão da frase em que se encontra.
- c. () A palavra surpresa encontra-se entre vírgulas por ser um aposto.
- d. () Em “e, surpresa, praticam mais esportes” há uma oração coordenada conclusiva.
- e. (X) Em “E tem mais,” a vírgula pode ser substituída por dois pontos, sem prejuízo para o sentido da frase.

3. Assinale a alternativa **correta**.

- a. (X) A regra de acentuação de própria se aplica a assíduos.
- b. () O acento gráfico das palavras são e úteis obedece à mesma regra gramatical.
- c. () Em “se correlaciona” a palavra sublinhada implica ideia de condição.
- d. () Em “no aprendizado escolar” há ideia de lugar físico.
- e. () Passando para o plural o substantivo país, (“escolaridade dos pais”) ele receberá acento gráfico como países (“em 27 países”).

4. Observe as afirmações abaixo, em relação à existência ou não do acento indicador de crase.

1. Em “**a** própria escolaridade dos pais” o **a** não recebeu acento pois é apenas artigo definido.
2. Em “se associa **a** acréscimos de escolaridade” se **acrécimos** estivesse no singular haveria acento.
3. Em “que vão de 3 **a** 7 anos” o **a** não recebeu acento pois é apenas preposição.
4. Em “Das 3 **às** 7 horas visitaremos o museu” o **às** recebeu acento porque ocorreu contração da preposição **a** com o artigo definido **a**.
5. Em “fornece **às** crianças” o acento de crase permaneceria, se fosse escrito “**a** crianças”.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- b. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.

5. Assinale a alternativa **correta**.

- a. (X) V. S^a espera que lhe apresentemos as instalações deste departamento?
- b. () Por que você não procura a biblioteca que te falei?
- c. () Em “mostrou que a biblioteca escolar” a forma verbal indica ação remota no passado.
- d. () Em “onde os livros são valorizados” a forma verbal indica ação continuada, no passado.
- e. () Em “visitam mais museus”, substituindo-se a palavra sublinhada por um pronome, obtém-se visitam-lhes mais.

6. Assinale a alternativa **correta**, quanto à regência.

- a. () Moro à rua central da cidade.
- b. (X) Aspiro à aprovação neste concurso.
- c. () Prefiro uma vida calma do que muita agitação.
- d. () Assisti o filme na TV com meus amigos.
- e. () Não gostei do jogo que assisti na TV.

7. Os vícios de linguagem ocorrem quando um falante emprega construções que não respeitam as normas da língua padrão (e ele o faz por desconhecê-las ou não se preocupar com elas).

Assinale a alternativa com a frase que **não** apresenta vício de linguagem.

- a. () A pesquisa sobre educação trouxe uma surpresa inesperada para os pais.
- b. () Todos são unânimes ao afirmar que a boa leitura é importante veículo de educação.
- c. () Precisamos encarar de frente o problema da má educação no país.
- d. (X) Já faz quarenta anos que nos preocupamos com a educação brasileira.
- e. () É nos pequenos detalhes que se verifica a causa do sucesso dos bons estudantes.

8. Parônimos são palavras semelhantes na pronúncia e na grafia, mas com sentidos diferentes.

Assinale a alternativa **correta**, quanto ao emprego do(s) parônimo(s).

- a. () Desejo **retificar** meu apoio à reciclagem de lixo.
- b. () O **iminente** juiz está **eminente** a ser desembargador.
- c. () O ladrão foi preso em **fragrante**, ao chegar a sua casa.
- d. () **Comprimintarei** meu colega, se ele for aprovado neste concurso.
- e. (X) Porque a leitura dos contos **fluiu**, lvo **frui** cada página do livro.

9. Assinale a alternativa gramaticalmente **correta**.

- a. (X) Há menos candidatas do que eu esperava.
- b. () Dizes que não entreguei-te uma cópia do novo guia de trânsito?
- c. () Nesta sala a turma, silenciosa, respondem as questões da prova.
- d. () Se meus amigos proporem uma viagem, aceitarei ir junto.
- e. () Para Carlos, praia, sol ou chuva, calor, tudo sempre lhe agradam.

10. Assinale a alternativa **correta**, em relação aos requisitos de uma redação oficial.

- a. () Nas comunicações oficiais é facultativo o emprego de pronomes de tratamento.
- b. () Não é obrigatório o uso de linguagem culta nos atos e expedientes oficiais, a fim de que qualquer pessoa possa entendê-los.
- c. () Se a autoridade a quem é dirigido um documento oficial for amiga de quem assina o documento, admitem-se expressões de afetividade (*Querido amigo*, por exemplo).
- d. () Em correspondência dirigida a autoridades tratadas por *Vossa Excelência* é obrigatório o tratamento DD (Digníssimo), para lembrar a dignidade do cargo que elas ocupam.
- e. (X) Nas comunicações oficiais empregam-se dois tipos de fechos: Respeitosamente, para autoridades superiores e para o Presidente da República, e Atenciosamente, para autoridades de mesma hierarquia ou de hierarquia inferior.

Estudos Sociais

5 questões

11. Em relação à Independência do Brasil, analise as afirmativas abaixo:

1. A independência não foi imediatamente aceita por todos os grupos políticos organizados no Brasil;
2. A emancipação brasileira só foi reconhecida por parte de Portugal em 1825, mediante pagamento de indenização;
3. O primeiro país a reconhecer a independência do Brasil foi a Inglaterra;
4. O regime que vigorou no pós-independência foi o de monarquia constitucional.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.

12. O Brasil historicamente vem se posicionando como um dos líderes políticos no âmbito regional e internacional com destaque para o cenário latino-americano. Por possuir proporções continentais, é favorecido em sua geopolítica fazendo fronteira, na região centro-oeste, com os países:

- a. () Peru e Bolívia.
- b. () Equador e Peru.
- c. (X) Bolívia e Paraguai.
- d. () Chile e Argentina.
- e. () Colômbia e Venezuela.

13. Presidente que sancionou a Lei de Anistia, tornando possível a volta dos exilados políticos e a libertação de acusados de crimes políticos durante o período militar (1964-1985).

- a. () José Sarney
- b. () Itamar Franco
- c. () Tancredo Neves
- d. (X) João Baptista Figueredo
- e. () Fernando Henrique Cardoso

14. Ao longo do ano de 2011, algumas instabilidades financeiras assolaram o sistema econômico internacional, com destaque para a crise grega.

Aponte o principal problema enfrentado pela economia da Grécia:

- a. () Desvalorização cambial do dracma.
- b. () Aumento do nível emprego formal e informal.
- c. (X) Elevado grau de endividamento do governo e do setor privado.
- d. () Aumento de impostos de importação sobre produtos industrializados.
- e. () Embargo econômico por parte dos Estados Unidos e Rússia.

15. O Haiti, país mais pobre das Américas, foi vítima, em janeiro de 2010, de um terremoto que matou milhares de pessoas, além de deixar a capital Porto Príncipe destruída e a economia local paralisada, agravando ainda mais os problemas sociais do país.

O Brasil foi um dos diversos países que enviou ajuda humanitária em decorrência do desastre, mas vale lembrar, no entanto, que a atuação junto ao Haiti já vem de tempos anteriores ao terremoto, e se destaca pelo(a):

- a. liderança da força de paz organizada pelas Nações Unidas, através do envio de militares ao país.
- b. acordo comercial para importação de produtos agrícolas e maquinofaturados isentos de imposto de importação.
- c. envio de verbas para combater a fome através da implementação do programa "Fome Zero Haiti".
- d. criação de centros de ensino profissionalizantes que atenderão estudantes do ensino fundamental e médio na capital Porto Príncipe.
- e. liberação anual de 200 mil vistos de trabalho para famílias com baixa renda emigrarem para o Brasil.

Noções de Informática

5 questões


16. Considere a figura abaixo retirada de uma planilha do Microsoft Excel 2010:

	A	B
1	Empréstimo	
2	Valor empréstimo	R\$ 5.631,55
3	Quantidade de parcelas	10
4	Juros (am)	1,00%
5		
6	Valor da parcela	R\$ 594,59
7	Total	R\$ 5.945,91

Assinale a alternativa que indica **corretamente** a fórmula aplicada nas células B6:

- a. =SOMA(B2;B4)
- b. =PGTO(B4;B3;-B2;0)
- c. =SUBTOTAL(4;B2;B3;B4)
- d. =PRODUTO(B6;B3)
- e. =PROB(B2;B3;B4)

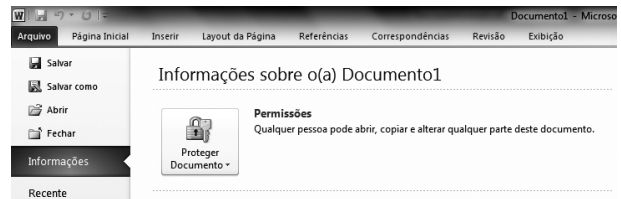
17. Identifique as afirmativas que definem corretamente o Desfragmentador de Disco no Windows 7:

- 1. Reorganiza dados fragmentados para que o disco rígido trabalhe de forma mais eficiente.
- 2. Gerencia os diferentes serviços que são executados em segundo plano.
- 3. Os passos para abrir o Desfragmentador de Disco é: clique no botão iniciar , em Todos os Programas, em Acessórios, em Ferramentas do Sistema e, depois, em Desfragmentador de Disco.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. É correta apenas a afirmativa 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

18. Analise a figura abaixo:













Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** todas as opções exibidas para Proteger Documento no Windows Word 2010:




- a. Marcar como Final; Criptografar com Senha.
- b. Inspeccionar Documento; Verificar Acessibilidade; Verificar Compatibilidade.
- c. Restringir Permissão por Pessoas; Criptografar com Senha.
- d. Restringir Edição; Adicionar uma Assinatura Digital.
- e. Marcar como Final; Criptografar com Senha; Restringir Edição; Restringir Permissão por Pessoas; Adicionar uma Assinatura Digital.

19. Os atalhos de teclado são combinações de duas ou mais teclas que, quando pressionadas, podem ser usadas para executar uma tarefa que normalmente exigiria um mouse ou um dispositivo apontador.

Assinale a alternativa que indica a combinação de teclas **correta** para abrir o *Windows Mobility Center*, no Windows 7.

- a. () Teclas  + 
- b. (X) Teclas  + 
- c. () Teclas  + 
- d. () Teclas  + 
- e. () Teclas  + 

20. Considere a figura abaixo retirada de uma planilha do Microsoft Excel 2010:

	A	B	C	D
1	Janeiro	Fevereiro	Março	
2	R\$ 550,00	R\$ 1.056,22	R\$ 123,90	
3	R\$ 166,33	-R\$ 123,00	R\$ 87,55	
4	R\$ 233,77	R\$ 723,43	R\$ 124,00	

Assinale a alternativa que indica **corretamente** o Minigráfico aplicado nas células D2, D3 e D4:

- a. () Minigráfico de Coluna.
- b. () Minigráfico de Área.
- c. () Minigráfico de Barra.
- d. (X) Minigráfico de Linha.
- e. () Minigráfico de Ganhos / Perdas.

Conhecimentos Específicos

(30 questões)

21. Com fundamento na Lei nº 6.745, de 28 de dezembro de 1985, que estabelece o Estatuto dos Servidores Públicos Civis do Estado de Santa Catarina, verificada acumulação proibida de cargos, funções ou empregos e, em processo sumário, comprovada a boa fé, o funcionário será obrigado a optar por um dos cargos no prazo de:

- a. () 5 dias.
- b. () 10 dias.
- c. (X) 15 dias.
- d. () 30 dias.
- e. () 60 dias.

22. De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos Civis do Estado de Santa Catarina, ao funcionário ocupante de cargo efetivo é facultado gozar licença especial, com remuneração:

- a. () Após cada quinquênio de serviço público estadual, como prêmio.
- b. (X) Para atender ao menor adotado, em idade pré-escolar, pelo prazo de 3 meses.
- c. () Para tratamento de interesses particulares, pelo prazo de até 6 anos.
- d. () Para promoção de sua campanha eleitoral, desde o registro oficial de sua candidatura até o dia seguinte ao da respectiva eleição.
- e. () Por motivo de mudança compulsória de domicílio do(a) cônjuge ou companheiro(a).

23. Qual é a acuidade visual (AV) do paciente que vê a 2 metros o optotipo correspondente à AV igual a 0,1, a 5 metros?

- a. () 0,01
- b. () 0,02
- c. (X) 0,04
- d. () 0,06
- e. () 0,08

24. Pelas fissuras orbitárias inferiores passam as seguintes estruturas anatômicas:

- a. () III, IV, V e VI pares cranianos.
- b. () veias oftálmicas e artéria infraorbital.
- c. (X) nervo maxilar, nervo zigomático e artéria infraorbital.
- d. () fibras nervosas pós-ganglionares das glândulas lacrimais derivadas do gânglio pterigo-palatino e nervo zigomático.
- e. () nervos infraorbitários e fibras nervosas pós-ganglionares das glândulas lacrimais derivadas do gânglio pterigo-palatino e nervo maxilar.

25. Os nódulos de Dalen-Fuchs são encontrados em pacientes portadores de:

- a. () SIDA/AIDS.
- b. (X) oftalmia simpática.
- c. () doença de Vogt-Koyanagi-Harada.
- d. () síndrome de Stevens-Johnson.
- e. () síndrome de Reiter.

26. Na doença de Benson ou hialose asteroide ocorre a presença de pequenos corpos sólidos brancos ou amarelados que estão suspensos no corpo vítreo normal.

Essas opacidades são constituídas por:

- a. () ferro.
- b. () zinco.
- c. () cobre.
- d. (X) cálcio.
- e. () colesterol.

27. A transposição correta das lentes na refração + 2,00 esf. – 3,50 cil. A 60° é:

- a. () + 1,50 esf. – 3,50 cil. A 60°.
 - b. () – 1,50 esf. + 3,50 cil. A 60°.
 - c. (X) – 1,50 esf. + 3,50 cil. A 150°.
 - d. () – 1,50 esf. – 3,50 cil. A 150°.
 - e. () – 2,00 esf. + 2,00 cil. A 150°.
-

28. A infecção oportunista mais comum no segmento posterior do paciente portador de SIDA/AIDS é a:

- a. () coriorretinite luética.
 - b. () coroidite criptocócica.
 - c. () coriorretinite toxoplásmica.
 - d. () endoftalmite estafilocócica.
 - e. (X) retinite por citomegalovírus.
-

29. Quais das manifestações abaixo relacionadas podem ser encontradas no exame oftalmológico de um paciente portador de hipovitaminose C grave?

- a. () manchas de Bitot e hemerelopia
 - b. () hemorragias retinianas e xerofthalmia
 - c. () hemeralopia e hemorragias subconjuntivais
 - d. (X) hemorragias subconjuntivais e retinianas
 - e. () neurite óptica retrobulbar e xerose da conjuntiva
-

30. O sinal de Shaffer ou “poeira de tabaco” no vítreo anterior deve-nos fazer pensar imediatamente na presença de:

- a. () pars planite.
- b. () endoftalmite.
- c. (X) rotura retiniana.
- d. () hemorragia vítrea.
- e. () descolamento do vítreo posterior.

31. O teto ou parede superior da órbita humana é formado pelos ossos:

- a. (X) frontal e asa menor do esfenóide.
 - b. () frontal e asa maior do esfenóide.
 - c. () frontal e zigomático.
 - d. () maxilar e asa menor do esfenóide.
 - e. () zigomático e asa maior do esfenóide.
-

32. Qual das alterações campimétricas abaixo discriminadas é encontrada na lesão completa de um dos tratos ópticos?

- a. () perda total do campo visual de um dos olhos
 - b. () hemianopsia homônima ipsilateral
 - c. () hemianopsia heterônima contralateral
 - d. () hemianopsia heterônima ipsilateral
 - e. (X) hemianopsia homônima contralateral
-

33. A alteração do globo ocular frequentemente associada ao tumor de Wilms é a:

- a. (X) aniridia.
 - b. () microcórnea.
 - c. () hipoplasia macular.
 - d. () ceratopatia em faixa.
 - e. () hipoplasia do nervo óptico.
-

34. As fibras pupilares eferentes, do mesencéfalo até o gânglio ciliar, acompanham o nervo:

- a. () óptico.
- b. () troclear.
- c. () trigêmio.
- d. () abducente.
- e. (X) oculomotor.

35. As úlceras corneanas consequentes ao traumatismo com material de origem vegetal têm geralmente como agente etiológico:

- a. as clamídias.
 - b. as bactérias aeróbicas.
 - c. as bactérias anaeróbicas.
 - d. os fungos leveduriformes.
 - e. os fungos filamentosos.
-

36. O tempo de ruptura do filme ou película lacrimal (BUT) inferior a 15 segundos indica a presença de:

- a. deficiência aquosa.
 - b. deficiência de mucina.
 - c. deficiência de lipídios.
 - d. deficiência de lisosima.
 - e. deficiência de imunoglobulinas.
-

37. Na classificação de Werner dos sinais oculares da doença de Graves, a perda visual secundária ao envolvimento do nervo óptico ocorre na classe:

- a. 2.
 - b. 3.
 - c. 4.
 - d. 5.
 - e. 6.
-

38. Considerando a realidade socioeconômica brasileira, os colírios mais indicados como drogas de primeira escolha para o tratamento inicial do paciente com glaucoma primário de ângulo aberto são os:

- a. betabloqueadores.
 - b. alfa 2 agonistas adrenérgicos.
 - c. análogos das prostaglandinas.
 - d. inibidores da anidrase carbônica.
 - e. parassimpaticomiméticos.
-

39. Os nódulos de Koeppe são muitas vezes encontrados em pacientes com uveíte anterior granulomatosa.

Esses nódulos localizam-se:

- a. no endotélio corneano.
 - b. no estroma da íris.
 - c. na borda pupilar.
 - d. na malha trabecular.
 - e. na cápsula anterior do cristalino.
-

40. O anel de Kayser-Fleischer e o fuso de Krukenberg localizam-se, respectivamente:

- a. na membrana de Descemet e no epitélio da córnea.
 - b. na membrana de Descemet e no endotélio da córnea.
 - c. na membrana de Descemet e no estroma anterior da córnea.
 - d. no endotélio da córnea e na membrana de Descemet.
 - e. no epitélio da córnea e na membrana de Descemet.
-

41. Indique, dentre as alternativas abaixo, pupilas que se apresentam mióticas, com resposta à luz diminuída ou ausente, que têm resposta rápida para perto e respondem mal aos agentes dilatadores:

- a. pupilas de Horner
 - b. pupilas tônicas de Adie
 - c. pupilas de Marcus Gunn
 - d. pupilas de Argyll Robertson
 - e. pupilas hemianópicas de Wernicke
-

42. Os tumores de mama e do pulmão são os que mais frequentemente metastatizam para o olho.

As suas metástases localizam-se, preferencialmente:

- a. na coroide posterior.
- b. na coroide anterior.
- c. no corpo ciliar.
- d. na íris.
- e. na retina.

43. O mecanismo mais comum de oclusão da artéria central da retina é a(o):

- a. necrose.
 - b. embolia.
 - c. trombose.
 - d. inflamação.
 - e. vasoconstricção.
-

44. A manifestação ocular mais comum nos casos de artrite reumatoide juvenil na sua forma pauciarticular é:

- a. a ceratoconjuntivite seca.
 - b. a catarata subcapsular posterior.
 - c. a uveíte posterior granulomatosa.
 - d. a uveíte anterior crônica.
 - e. o glaucoma secundário.
-

45. O melhor método para diagnosticar a toxoplasmose congênita aguda é:

- a. a detecção de anticorpos IgM no soro do recém-nascido.
 - b. o teste de Sabin-Feldman positivo no recém-nascido.
 - c. a detecção de anticorpos no soro da mãe.
 - d. a presença de calcificações cerebrais na tomografia computadorizada do crânio do recém-nascido.
 - e. a presença de história familiar positiva para a doença.
-

46. Acerca da ceratoconjuntivite límbica superior, é **correto** afirmar:

- a. Está fortemente associada às colagenoses.
- b. Costuma cursar com filamentos corneanos superiores.
- c. O tratamento deve ser realizado com antibióticos tópicos.
- d. É mais comum no sexo masculino, após a sexta década de vida.
- e. As células conjuntivais superiores nunca apresentam ceratinização.

47. Em quais das facomatoses abaixo relacionadas o feocromocitoma pode ser uma de suas manifestações sistêmicas?

- a. Esclerose tuberosa e neurofibromatose
 - b. Angiomatose retiniana e esclerose tuberosa
 - c. Angiomatose encefalotrigeminal e esclerose tuberosa
 - d. Neurofibromatose e angiomatose retiniana
 - e. Neurofibromatose e angiomatose encefalotrigeminal
-

48. Na síndrome de Horner, a presença de teste positivo para o colírio de hidroxianfetamina a 1% indica que ocorreu a lesão do:

- a. primeiro neurônio.
 - b. segundo neurônio
 - c. terceiro neurônio.
 - d. quarto neurônio.
 - e. quinto neurônio.
-

49. A maioria das fossetas do nervo óptico, usualmente unilaterais e sem características hereditárias, localiza-se no:

- a. quadrante nasal inferior.
 - b. quadrante nasal superior.
 - c. centro da lâmina crivosa.
 - d. quadrante temporal inferior.
 - e. quadrante temporal superior.
-

50. A doença de Refsum é uma condição autossômica recessiva, caracterizada por neuropatia periférica, surdez, ataxia cerebelar e retinose pigmentar.

Sua etiologia está relacionada com distúrbios no metabolismo e acúmulo no sangue de:

- a. cobre.
- b. chumbo.
- c. ácido cúprico.
- d. ácido nalidíxico.
- e. ácido fitânico.

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-Econômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>