



NOME: _____

Nº INSCRIÇÃO: _____ DATA: ____/____/____

INFORMAÇÕES PARA O CONCURSO PÚBLICO

EDITAL 022-2025 - MÉDICO I – NEFROLOGISTA – TRANSPLANTE RENAL

1. A prova contém 50 questões com múltipla escolha, com somente uma alternativa correta em cada questão.
2. O preenchimento do gabarito deverá ser feito com caneta de cores azul ou preta.
3. Leia com atenção as instruções referentes ao preenchimento do gabarito, não haverá troca em hipótese alguma.
4. É obrigatória a devolução do caderno de perguntas junto com o gabarito no final da prova.
5. A duração da prova será de 3 horas. Tempo mínimo de permanência: 1 hora.
6. A direção do HCFMB solicita que não haja comunicação entre os candidatos, podendo as pessoas envolvidas, serem desclassificadas.
7. Não será permitido uso de telefone celular e calculadora.
8. O resultado da prova será divulgado pela internet no site do HCFMB e no Diário Oficial do Estado de São Paulo.
9. Os três últimos candidatos deverão deixar a sala de provas no mesmo horário, assinando termo de encerramento, constante na lista de presença da prova escrita.
10. As dúvidas deverão ser sanadas com os membros responsáveis pela aplicação das provas, identificados por crachás.

BOA PROVA!

Anote aqui seu gabarito

1	2	3	4	5	6	7	8	9	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
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Resultado www.hcfmb.unesp.br

PROVA OBJETIVA CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 022-2025
MÉDICO I – NEFROLOGISTA TRANSPLANTE RENAL

1. Paciente transplantado renal há 2 anos, com doador falecido, apresenta proteinúria e disfunção lenta e progressiva do enxerto. A biópsia renal revela duplo contorno da membrana basal glomerular, infiltrado intersticial linfomononuclear leve e atrofia tubular moderada. A imunohistoquímica mostra positividade difusa para C4d. HLA do receptor: A02, A07, B07, B08, DR03, DR09. HLA do doador: A02, A25, B18, B51, DR03, DR07. Presença de anticorpos anti-A25 e anti-B51. Com base na classificação de Banff 2022, o diagnóstico mais provável é:

- A) Rejeição crônica mediada por células T
- B) Rejeição crônica mediada por anticorpos
- C) Rejeição aguda mediada por células T
- D) Rejeição aguda mediada por anticorpos

2. Paciente masculino, 30 anos, painel reativo de 60% (classe I), transplantado com rim de doador falecido, sorologia D+/R+ para CMV. Indução com timoglobulina e manutenção com tacrolimo, micofenolato e prednisona. Qual o melhor esquema de profilaxia para CMV no pós-transplante imediato?

- A) Nenhuma profilaxia necessária
- B) Terapia preemptiva é superior à profilaxia universal nesse caso
- C) Profilaxia universal com ganciclovir ou valganciclovir por 3 meses
- D) Profilaxia obrigatória com aciclovir ou valaciclovir por 3 meses

3. Com relação às vacinas indicadas no pós-transplante renal, assinale a alternativa correta:

- A) Influenza, Pneumococo e Varicela
- B) Influenza, Pneumococo, Tétano e Febre Amarela
- C) Influenza, Pneumococo e Tétano
- D) Influenza, Varicela e Rubéola

4. A glomeruloesclerose segmentar e focal (GESF) pode recidivar após o transplante, impactando negativamente o prognóstico. Assinale a alternativa que apresenta fatores de risco para recidiva:

- A) Receptor idoso, proliferação mesangial e rápida progressão para DRC terminal (3 anos)
- B) Receptor jovem, proliferação mesangial e rápida progressão para DRC terminal (3 anos)
- C) Receptor jovem, maior número de glomérulos acometidos e progressão em 5 anos
- D) Receptor jovem, proliferação mesangial e progressão para DRC terminal em 5 anos

5. Qual é o tratamento de primeira linha para rejeição aguda mediada por células T?

- A) Pulsoterapia com metilprednisolona; nos casos refratários, anticorpo antilinfocitário
- B) Anticorpo antilinfocitário em todos os casos
- C) Plasmaférese e imunoglobulina endovenosa
- D) Pulsoterapia com metilprednisolona e plasmaférese

6. Paciente de 37 anos, sexo feminino, com DRC por nefropatia do refluxo, painel zero, recebe rim de doador falecido. Evolui com diurese satisfatória, mas no 10º PO apresenta dor abdominal e hematúria. US evidência diástole reversa. Qual o diagnóstico mais provável?

- A) Trombose de veia renal – necessidade de reabordagem cirúrgica emergencial
- B) Trombose de artéria renal – cirurgia de emergência para preservar o enxerto
- C) Trombose de veia renal – conduta expectante
- D) Trombose de artéria renal – conduta expectante

7. Paciente de 62 anos, transplantado há 2 meses, queixa-se de abaulamento em região do enxerto. US mostra coleção perienxerto de 200 mL e hidronefrose moderada. A análise do líquido é compatível com características linfáticas. Qual o diagnóstico e conduta?

- A) Fístula urinária – correção cirúrgica imediata
- B) Fístula urinária – sondagem vesical de demora
- C) Pielonefrite do enxerto – internação para antibiótico EV
- D) Linfocele – drenagem e reavaliação

8. Paciente masculino, 53 anos, diabético, transplantado renal há 9 meses, assintomático em consulta ambulatorial. Exames mostram tacrolimo sérico de 5 ng/mL, creatinina 2,0 mg/dL (basal 1,1), urina I normal, urocultura negativa. Após uma semana, retorna com anti-HLA doador (MFI 250 para HLA B6) e creatinina estável. Biópsia revela infiltrado túbulo-intersticial moderado e inclusões virais em células tubulares. Qual a hipótese diagnóstica mais provável e conduta adequada?

- A) Infecção por CMV – solicitar PCR para confirmação
- B) Nefropatia por poliomavírus – solicitar PCR para BK e reduzir micofenolato
- C) Nefropatia por poliomavírus – solicitar decoy cells e reduzir tacrolimo
- D) Rejeição celular aguda – iniciar pulsoterapia com metilprednisolona

9. Receptor: A02, A74; B38, B40; DR11, DR15

Doador: A02, A23; B40, B40; DR15, DR15

Quantos mismatches HLA o receptor possui com este doador?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

10. Paciente do sexo feminino, 30 anos, painel 60% (classe I), status D+/R+ para CMV. Induzida com timoglobulina, em manutenção com tacrolimo, micofenolato e prednisona.

Qual a melhor estratégia de monitoramento para CMV no pós-transplante imediato?

- A) Nenhuma medida específica
- B) Profilaxia universal com ganciclovir ou valganciclovir por 3 meses
- C) Terapia preemptiva é superior à profilaxia universal neste caso
- D) Profilaxia obrigatória com aciclovir ou valaciclovir por 3 meses

11. Assinale a alternativa correta sobre o Kidney Donor Profile Index (KDPI):

- A) O KDPI é utilizado para calcular a probabilidade de rejeição aguda no primeiro ano pós-transplante
- B) Um KDPI de 20% indica que o órgão tem pior prognóstico do que 80% dos rins doadores
- C) O KDPI é baseado exclusivamente na idade do doador
- D) Um KDPI de 85% indica que o órgão tem pior qualidade do que 85% dos rins de doadores falecidos.

12. Assinale a alternativa correta sobre transplante renal:

- A) Não é permitido transplante com doador vivo não aparentado no Brasil
- B) Transplante HLA-incompatível tem sobrevida semelhante à de pacientes não transplantados
- C) Pacientes com HIV não podem ser incluídos em lista de espera
- D) Desde 2020, é permitida a doação de órgãos (mas não tecidos) por doadores com HCV positivo

13. Sobre a Classificação de Banff 2022, assinale a afirmativa correta:

- A) A classificação não considera mais a presença de inflamação em áreas de fibrose (i-IFTA) como critério relevante.
- B) A lesão "t" refere-se exclusivamente a inflamação em áreas de fibrose intersticial.
- C) A classificação inclui a possibilidade de diagnóstico de rejeição provável, mesmo sem preencher todos os critérios de AMR (rejeição mediada por anticorpos).
- D) O sistema de Banff foi descontinuado em favor de sistemas moleculares de análise.

14. Sobre o índice KDPI (Kidney Donor Profile Index), é correto afirmar:

- A) Não se aplica a doadores pediátricos
- B) Utiliza dados como sorologia para hepatite B e status de coração parado
- C) É uma variável dicotômica
- D) Não deve ser usado isoladamente na decisão de aceitação do enxerto

15. Sobre KDPI e KDRI, assinale a alternativa incorreta:

- A) KDPI resume a probabilidade de rejeição do enxerto
- B) KDPI de 20% indica maior sobrevida que 80% dos rins doados
- C) Dados do doador usados incluem idade, altura, peso, hipertensão, etc.
- D) Gênero e tabagismo não são explicitamente considerados no KDRI

16. Sobre interações medicamentosas em imunossupressão no transplante renal:

- A) Alopurinol e azatioprina têm interação leve
- B) Fluconazol reduz níveis de ciclosporina
- C) Rifampicina aumenta níveis de tacrolimo
- D) Itraconazol eleva níveis de tacrolimo, exigindo ajuste de dose

17. Paciente transplantado há 2 meses com tacrolimo, micofenolato e prednisona. Diante da indisponibilidade de tacrolimo, a melhor alternativa é:

- A) Substituir por ciclosporina, mantendo os demais
- B) Substituir por inibidor de mTOR
- C) Substituir por azatioprina
- D) Aumentar a dose de micofenolato e prednisona

18. Sobre diagnóstico de infecção por CMV no transplantado renal:

- A) Cultura viral e sorologia (IgG/IgM)
- B) Cultura viral e antigenemia pp65
- C) PCR e sorologia (IgG/IgM)
- D) PCR e antigenemia pp65

19. Paciente feminina, 30 anos, transplantada há 2 meses e 25 dias. D+/R– para CMV. Queixa de mal-estar, anorexia e diarreia. Leucopenia e cultura de urina com E. coli ESBL. Assinale a conduta mais adequada:

- A) Baixo risco para CMV devido ao esquema com mTOR; antigenemia negativa exclui CMV
- B) Internação para tratar bacteriúria assintomática
- C) Risco baixo para poliomavírus; pesquisar decoy cells no sexto mês
- D) Risco elevado para CMV; solicitar PCR para diagnóstico

20. Paciente com painel de reatividade de 95%, transplantado há 7 dias, evolui com retardo de função, proteinúria e biópsia com necrose tubular aguda. Anti-HLA mostra anticorpo anti-A07 (MFI 200). Assinale a alternativa correta:

- A) Achados suficientes para diagnosticar rejeição humoral – tratar com plasmaférese
- B) Ausência de capilarite e C4d negativa – esperar recuperação espontânea
- C) Pode indicar recidiva de GESF – considerar plasmaférese
- D) Fatores de risco para recidiva não contraindicam doador vivo aparentado

21. Em relação ao uso de inibidores de mTOR no pós-transplante renal, qual das alternativas abaixo descreve corretamente um efeito adverso comum associado a essa classe de imunossupressores?

- A) Hipomagnesemia
- B) Hipertriglicose
- C) Dislipidemia
- D) Hipoglicemia

22. Paciente transplantado renal desenvolve lesões verrucosas e ulceradas na pele. Apresenta também sintomas respiratórios e alterações pulmonares em imagem. Pensando em infecções oportunistas, qual o agente etiológico mais provável?

- A) Cryptococcus neoformans
- B) Cytomegalovirus
- C) Nocardia spp.
- D) Paracoccidioides brasiliensis

23. O tempo ideal de espera entre um episódio de neoplasia e a inclusão em lista de transplante renal varia conforme o tipo tumoral. Qual neoplasia abaixo permite inclusão imediata, desde que tratada com sucesso?

- A) Melanoma
- B) Carcinoma de células renais
- C) Leucemia mieloide crônica
- D) Câncer de próstata localizado tratado com prostatectomia

24. A nefropatia crônica do enxerto é um diagnóstico:

- A) Exclusivamente histológico, baseado em fibrose intersticial e atrofia tubular
- B) Clínico, baseado na perda progressiva da função renal
- C) Abandonado, substituído por diagnósticos mais precisos segundo a classificação de Banff
- D) Utilizado para qualquer disfunção crônica do enxerto renal

25. Em relação à nefropatia do enxerto por BK vírus, é correto afirmar:

- A) O tratamento de escolha consiste na intensificação da imunossupressão.
- B) A biópsia renal não possui papel na sua confirmação diagnóstica.
- C) A redução da imunossupressão é a principal estratégia terapêutica.
- D) O uso de antivirais como aciclovir é eficaz no controle da viremia.

26. Qual das drogas abaixo atua inibindo a enzima inosina monofosfato desidrogenase?

- A) Azatioprina
- B) Ciclosporina
- C) Micofenolato
- D) Tacrolimo

27. Paciente transplantado apresenta creatinina progressivamente crescente e proteinúria. A biópsia mostra depósitos subendoteliais e glomerulite. Qual o diagnóstico mais provável?

- A) Glomerulonefrite membranosa recorrente
- B) Rejeição mediada por anticorpos
- C) Nefropatia por poliomavírus
- D) Necrose tubular aguda

28. Em relação ao transplante de doadores com parada cardíaca (DCD), qual a principal complicação associada?

- A) Infecção por CMV
- B) Doença do enxerto contra o hospedeiro
- C) Retardo de função do enxerto
- D) Rejeição hiperaguda

29. Em relação ao risco de transmissão de neoplasias por transplante, qual tipo de tumor representa maior risco de transmissão?

- A) Glioblastoma multiforme
- B) Meningioma benigno
- C) Tumor neuroendócrino
- D) Melanoma

30. Paciente com recidiva de glomerulopatia pós-transplante apresenta proteinúria maciça e hipoalbuminemia. A terapia inicial mais apropriada é:

- A) Anticorpo antilinfocitário
- B) Plasmaférese
- C) Pulsoterapia com esteroides
- D) Anticorpo anti-IL2

31. Sobre infecção por *Pneumocystis jirovecii* no transplantado renal, a profilaxia padrão é feita com:

- A) Valganciclovir
- B) Azitromicina
- C) Sulfametoxazol-trimetoprim
- D) Fluconazol

32. Em relação à reativação de CMV no pós-transplante, qual dos fatores abaixo é o principal preditor de risco?

- A) Nível sérico de creatinina
- B) Idade do receptor
- C) Status sorológico do doador e receptor
- D) Tempo de isquemia fria

33. Um paciente transplantado renal inicia quadro de hiperglicemia persistente no primeiro mês após o transplante. Qual imunossupressor está mais frequentemente relacionado com esse efeito?

- A) Sirolimo
- B) Micofenolato
- C) Tacrolimo
- D) Azatioprina

34. O principal motivo para se evitar vacinas com vírus vivos em pacientes transplantados é:

- A) Baixa eficácia vacinal
- B) Risco de reativação de infecções latentes
- C) Risco de doença vacinal grave devido à imunossupressão
- D) Risco de indução de rejeição aguda

35. Em relação à doação renal cruzada (cross-kidney donation), pode-se afirmar:

- A) Não é autorizada no Brasil
- B) Só pode ocorrer entre cônjuges
- C) É autorizada mediante autorização judicial e compatibilidade cruzada entre pares
- D) Só pode ser realizada entre irmãos

Leia o fragmento abaixo da obra “A morte é um dia que vale a pena viver”, da autora contemporânea Ana Claudia Quintana Arantes e depois responda as questões de 36 até 40.

1. O processo de morrer pode ser muito doloroso para a maioria das pessoas, principalmente por conta da falta de
2. conhecimento e habilidade dos profissionais de saúde ao conduzir esse tempo sagrado da vida humana.
3. Nesse processo, quando temos à nossa disposição uma equipe de saúde de fato habilidosa para conduzir os cuidados
4. com o tempo que nos resta, mesmo que seja pouco, então teremos a chance incrível de sair desta existência
5. pela porta da frente, com horas e glórias dignas de grandes heróis, reis e rainhas da própria vida.
6. Infelizmente, isso ainda está longe de ser a condição disponível para todos os brasileiros. Nem todos os médicos que
7. trabalham com pacientes terminais sabem cuidar de pacientes terminais. A maioria diz que Cuidados Paliativos todo
8. mundo sabe fazer, que é apenas uma questão de bom senso. O problema é que nem todo mundo tem bom senso,
9. embora todos pensem ter! Nunca tive notícia de alguém que tenha procurado um psicólogo dizendo:
10. “Vim aqui me tratar porque não tenho bom senso.” A sociedade precisa entender que Cuidados Paliativos devem ser
11. aprendidos e ajudar os médicos e profissionais de saúde a aprender. É um conhecimento de alta complexidade, de
12. alto desempenho e, principalmente, de altíssima realização. Realização profissional e humana.

Fonte: A morte é um dia que vale a pena viver - Autora: Ana Claudia Quintana Arantes

36. Qual a ideia principal que a autora quer passar nesse fragmento de sua obra:

- a) a ideia de que o processo de morrer pode ser mais digno e menos doloroso quando conduzido por profissionais de saúde capacitados em Cuidados Paliativos;
- b) a ideia de que o processo de morrer não requer conhecimentos específicos em Cuidados Paliativos, pois qualquer profissional de saúde com experiência geral e bom senso é capaz de conduzi-lo adequadamente;
- c) a ideia de que, o processo de morrer depende muito mais de conceitos pragmáticos da sociedade, sobretudo os religiosos de familiares e parentes do doente;
- d) a ideia de que o processo de morrer só não é mais digno e menos doloroso porque o estado não investe na conscientização da sociedade para que todos aceitem de forma mais natural o processo de morrer e suas implicações.

37. No fragmento extraído da linha 1: “O processo de morrer pode ser muito doloroso”, o sujeito é?

- a) simples, pois é formado por “o processo de morrer”, tendo apenas um núcleo “processo”
- b) simples, pois é formado por “o processo de morrer”, tendo apenas um núcleo “morrer”
- c) simples, pois é formado por “pode ser muito doloroso”, tendo apenas um núcleo “muito”
- d) simples, pois é formado por “pode ser muito doloroso”, tendo apenas um núcleo “pode”.

38. Qual das alternativas abaixo apresenta um sinônimo da palavra destacada na linha 2?

- a) ir;
- b) olhar;
- c) apascentar;
- d) motorista.

39. Qual plural da palavra destacada na linha 11?

- a) complexos;
- b) complexidades;
- c) complexíssimo;
- d) complexóides.

40. A palavra destacada na linha 12, é acentuada devido à seguinte regra gramatical:

- a) é uma palavra oxítônica;
- b) é uma palavra paroxítônica;
- c) é uma palavra paroxítônica com encontro consonantal;
- d) é uma palavra proparoxítônica.

41. Qual é a definição de Administração Pública Direta?

- a) Conjunto de entidades privadas que prestam serviços públicos por delegação do Estado.
- b) Órgãos e agentes políticos que exercem funções administrativas de forma centralizada, sem personalidade jurídica própria, vinculados diretamente ao Estado.
- c) Organizações autônomas criadas por lei para gerir atividades econômicas ou sociais com personalidade jurídica própria.
- d) Empresas públicas e sociedades de economia mista que atuam sob controle estatal para explorar atividades econômicas.

42. Qual é a definição correta de Fundação Pública?

- a) Entidade privada sem fins lucrativos que recebe subvenções do Estado para atividades culturais ou assistenciais.
- b) Pessoa jurídica de direito público ou privado, criada por lei para prestar serviços não econômicos, com patrimônio próprio vinculado a um fim específico de interesse público.
- c) Empresa controlada pelo Estado que explora atividade econômica com personalidade jurídica de direito privado.
- d) Órgão da administração direta responsável por fiscalizar políticas públicas em áreas específicas.

43. Qual é a definição correta de Empresa Pública?

- a) Entidade de direito público integrante da administração direta, responsável por serviços administrativos centralizados.
- b) Organização internacional que recebe recursos de governos para promover desenvolvimento social em países emergentes.
- c) Sociedade civil sem fins lucrativos que firma parcerias com o Estado para gerir hospitais ou escolas.
- d) Pessoa jurídica de direito privado, com capital exclusivamente público, criada para explorar atividade econômica ou serviço público de forma eficiente.

44. Sobre os Princípios da Legalidade e Moralidade na Administração Pública:

Analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa que relaciona CORRETAMENTE cada item ao princípio correspondente (Legalidade ou Moralidade):

I – Exige que o agente público aja conforme os padrões éticos e de boa-fé, mesmo que a lei não detalhe especificamente a conduta.

II – Determina que a Administração só pode agir com base em lei prévia, sem desvios ou arbitrariedades.

III – Proíbe a cobrança de taxas ou a imposição de sanções sem previsão legal expressa.

IV – Veda condutas como nepotismo ou conflito de interesses, ainda que não haja lei específica sobre o caso.

Alternativas:

- a) I – Legalidade; II – Moralidade; III – Moralidade; IV – Legalidade.
- b) I – Moralidade; II – Legalidade; III – Legalidade; IV – Moralidade.
- c) I – Legalidade; II – Moralidade; III – Legalidade; IV – Moralidade.
- d) I – Moralidade; II – Legalidade; III – Moralidade; IV – Legalidade.

45. Segundo art. 5º, da LEI Nº 13.709, DE 14 DE AGOSTO DE 2018 Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD):

Para os fins desta Lei, considera-se:

I - dado pessoal: informação relacionada a pessoa natural identificada ou identificável;

II - dado pessoal sensível: dado pessoal sobre origem racial ou étnica, convicção religiosa, opinião política, filiação a sindicato ou a organização de caráter religioso, filosófico ou político, dado referente à saúde ou à vida sexual, dado genético ou biométrico, quando vinculado a uma pessoa natural;

III - dado anonimizado: dado relativo a titular que não possa ser identificado, considerando a utilização de meios técnicos razoáveis e disponíveis na ocasião de seu tratamento;

IV - banco de dados: conjunto estruturado de dados pessoais, estabelecido em um ou em vários locais, em suporte eletrônico ou físico.

Está correto o que se afirma em:

- a) I, II e III somente;
- b) I, II e IV somente;
- c) II, III e IV somente;
- d) todas afirmativas estão corretas.

46. Qual das alternativas abaixo define melhor o conceito de software?

- a) Peças físicas e componentes eletrônicos que compõem um computador, como teclado e mouse.
- b) Cabos e conexões responsáveis pela ligação entre dispositivos em uma rede.
- c) Energia elétrica necessária para o funcionamento dos equipamentos tecnológicos.
- d) Conjunto de programas, instruções e dados que permitem ao hardware executar tarefas específicas.

47. No Microsoft Excel, 2013, versão em português, qual comando devemos executar para extrair o resultado apresentado na linha1; coluna B, conforme demonstrado abaixo:

	A	B
1	Prova para autarquia	autarquia
2		

- a) =DIREITA(A1:9);
- b) =ESQUERDA(A1:9);
- c) =DIREITA(A1;9);
- d) =ESQUERDA(A1;9);

48. A imagem abaixo mostra diversos arquivos de uma determinada pasta em um computador com sistema operacional Windows 10. Caso o usuário deseje selecionar todos os arquivos dessa pasta, ele poderá utilizar o seguinte atalho de teclado, apertando simultaneamente as seguintes teclas:

Nome	Data de modificação	Tipo	T
 edrh09625	10/04/2025 16:36	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh09525	10/04/2025 16:36	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh09425	10/04/2025 16:35	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh09325	10/04/2025 16:30	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh09225	10/04/2025 16:28	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh09125	10/04/2025 16:28	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh09025	10/04/2025 16:27	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh08925	10/04/2025 16:26	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh08825	10/04/2025 16:25	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh11925	10/04/2025 15:49	Microsoft Edge PDF Document	
 edrh11825	10/04/2025 15:48	Microsoft Edge PDF Document	

- a) Ctrl + A;
- b) Alt + A;
- c) Ctrl + T;
- d) Alt + T;

49. LibreOffice é um pacote de produtividade de escritórios totalmente funcional e disponível gratuitamente. Seu formato de arquivo nativo é o OpenDocument (_____)?

Completa adequadamente o espaço dentro do parêntese?

- a) ODF;
- b) ODT;
- c) OFD;
- d) OPD.

50. Podem ser apontadas como vantagens do LibreOffice:

I - Sem taxas de licenciamento;

II - Software Livre;

III – Plataforma exclusiva;

IV - Compatibilidade de arquivo

Estão corretos:

- a) II, III e IV somente.
- b) I, II e III somente.
- c) I, II e IV somente.
- d) Todos os itens estão corretos.