



# // Questões para estudo

## 4 // ASSISTENTES PESSOAIS DIGITAIS: PALMS E OUTROS PDAS

### 1. Com relação ao perfil dos usuários médicos de PDA (Portable Digital Assistant), marque a opção correta:

- A) Há evidências irrefutáveis que, devido à utilização cada vez maior de buscadores *online* como o Google, o uso de PDAs na classe médica vem caindo tanto em países desenvolvidos como subdesenvolvidos.
- B) A maioria dos estudos indica predomínio absoluto desses aparelhos no sexo masculino.
- C) As taxas de utilização de PDAs tendem a ser inversamente proporcionais à idade dos usuários de acordo com inúmeros estudos já publicados.
- D) Algumas pesquisas constataram que a taxa de uso de computadores de mão entre residentes de medicina interna e *fellows* em treinamento em países desenvolvidos, como os Estados Unidos e o Canadá, foi bastante baixa, situando próximo à 10%.
- E) Há estudos mostrando taxa de utilização semelhante desses dispositivos entre médicos que trabalham total ou parcialmente em hospitais em relação àqueles que atuam principalmente em consultório e clínicas.

### 2. Sobre a utilização de PDAs na área médica, assinale V (verdadeiro) ou F (falso) para cada afirmativa abaixo, marcando, em seguida, a opção com a sequência correta:

- ( ) Alguns programas de residência médica em países desenvolvidos preconizam a utilização de PDAs por seus residentes.
- ( ) Uma das vantagens da utilização de PDAs consiste no seu potencial em reduzir as discrepâncias entre os custos reclamados por médicos e por instituições de saúde e aqueles que os convênios e as seguradoras médicas dispõem-se a pagar.



- ( ) O Pocket PC representa o sistema operacional mais utilizado em PDAs na área médica.
- ( ) Quanto ao uso em atividades administrativas, o registro de doenças/procedimentos e de gastos realizados com cada paciente constituem umas das principais aplicações de PDAs.
- ( ) Quando utilizado para fins pessoais, o uso da calculadora mostrou-se o principal recurso acessado em PDAs.

- A) V, F, F, F, F.
- B) F, F, V, F, V.
- C) V, V, V, V, V.
- D) V, V, F, V, F.
- E) F, F, F, V, V.

**3. Quanto às principais diferenças encontradas entre os sistemas operacionais Windows Mobile e Palm OS estão:**

- A) Windows Mobile possui um sistema muito mais rápido e eficiente.
- B) O sistema Palm OS possui uma interface precária, o que dificulta consideravelmente a utilização dos programas.
- C) O Palm OS não oferece suporte a capacidade multitarefas.
- D) O Windows Mobile, principalmente em *smartphones*, costuma cursar com incompatibilidades, levando à necessidade de *reset* ocasional.
- E) Tanto o sistema Palm OS quanto o Windows Mobile possuem uma capacidade ilimitada de expansão através de cartões de memória.

**4. Sobre os programas disponíveis para Palm OS e Windows Mobile, é falso afirmar:**

- A) Existem programas capazes de simular a função de um controle remoto.
- B) Através de programas que utilizam a tecnologia Bluetooth, é possível acessar telefones celulares, computadores de mesa e outros PDAs e realizar troca de arquivos.
- C) É possível reproduzir músicas e vídeos diretamente a partir da internet.



- D) Existem programas que permitem troca de mensagens instantâneas, similares ao MSN da Microsoft.
- E) Ainda não foram criados programas que dão suporte ao formato de leitura RSS.

**5. Qual das funções a seguir encontra-se disponível para PDAs?**

- A) Função de agenda de compromissos e telefônica.
- B) Capacidade de reproduzir sons, vídeos e imagens.
- C) Acesso à internet.
- D) Conexão com outros aparelhos, como telefones celulares e outros PDAs, por meio de infravermelho e Bluetooth.
- E) Todas as opções acima.

**6. Sobre as características dos programas médicos para PDAs, é incorreto afirmar:**

- A) O programa MedCalc oferece de forma gratuita e eficiente o acesso a várias das fórmulas mais utilizadas na prática médica.
- B) Por meio de programas como o UpToDate, é possível obter textos médicos completos e atualizados.
- C) Existem programas capazes de fazer formulações diagnósticas complexas a partir da inserção do quadro clínico do paciente e da duração dos seus sintomas, oferecendo também alternativas terapêuticas de forma segura para inúmeras patologias.
- D) Programas de drogas como o PR VadeMecum trazem informações completas sobre posologia, indicações, contraindicações, efeitos colaterais e precauções da maioria das medicações utilizadas na prática médica.
- E) O programa Eponyms traz em seu conteúdo informações a respeito dos principais epônimos presentes na medicina.

**RESPOSTAS**

**1. C; 2. D; 3. C; 4. E; 5. E. 6. C.**

