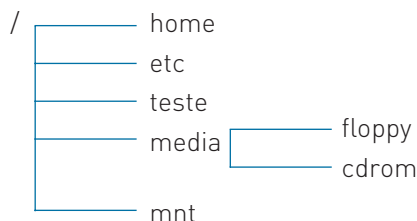


# EXERCÍCIOS PROPOSTOS

154

Responda às seguintes questões sobre os conteúdos do Módulo 4.

1. Quando é que surgiu o Unix?
2. Em que consiste uma distribuição de Linux?
3. Indique o nome de 10 distribuições de Linux.
4. Indique e explique os principais passos para a instalação do sistema operativo Fedora.
5. Indique e explique quais as partições que devemos criar para poder instalar correctamente o Linux.
6. Hoje em dia a instalação de uma distribuição Linux é muito menos amigável do que uma instalação do Windows? Justifique a sua resposta.
7. Considere que um computador tem instalado o sistema operativo Unix e apresenta a seguinte estrutura de directorias:



Indique e explique todos os passos para realizar as seguintes operações:

- a) Verificar o conteúdo do directório */etc* e dos respectivos subdirectorios.  
**Nota:** Considere que se encontra no directório */*.
- b) Verificar o conteúdo da raiz do sistema */*.  
**Nota:** Considere que se encontra no directório */*.
- c) Criar no interior do directório */home* um subdirectório com o nome *alunos* e dentro deste outro com o nome *grupo01*.  
**Nota:** Considere que se encontra na raiz do sistema */*.
- d) Copiar o ficheiro designado por *grub.conf*, que se encontra no directório */etc*, para os directórios */home* e */home/alunos/grupo01*.  
**Nota:** Considere que se encontra no directório */dev*.
- e) Mover o ficheiro *grub.conf*, que se encontra no directório */home*, para o directório */home/alunos*.  
**Nota:** Considere que se encontra no directório */home*.
- f) Mudar o nome do ficheiro */home/alunos/grub.conf* para */home/alunos/grub.original*.  
**Nota:** Considere que se encontra no directório */home*.
- g) Visualizar o conteúdo do ficheiro */home/alunos/grupo01*.  
**Nota:** Considere que se encontra no directório */home*.