

Exercício de Introdução a Sistemas Abertos

Aluno:	Disciplina: ISA
Turma:	Professor:

1. O que é o kernel do linux? Cite 2 de suas funções.
2. Um usuário acessou um sistema linux com o login *root*, em seguida ele entrou no diretório */home/teste/*, através do comando *cd /home/teste/*. Quais serão, respectivamente, os diretórios HOME e ~ deste usuário?
3. Marque a opção que exemplifica um arquivo oculto em sistemas linux.
☐ .arquivo
☐ arquivo~
☐ _arquivo
☐ ~arquivo
☐ arquivo.h
4. Um usuário precisa saber quanto de espaço um determinado disco rígido está ocupando. Para obter esta informação o usuário pode utilizar o seguinte comando:
☐ wc
☐ du
☐ df
☐ size
☐ sort
5. Informe qual a função de cada um dos seguintes comandos:
a) free

b) date

c) grep

d) ps
6. Explique a diferença entre os comandos *ctrl+c* e *ctrl+z*.