

Aluno:	Disciplina: S.O.R.
Turma:	Professor:

1. O que é o kernel do linux? Cite 2 de suas funções.
2. **(02)** 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. **(01)** Marque a opção que exemplifica um arquivo oculto em sistemas linux.
 .arquivo
 arquivo~
 _arquivo
 ~arquivo
 arquivo.h
4. **(02)** 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. **(02)** Informe qual a função de cada um dos seguintes comandos:
a) free

b) date

c) grep

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