

# Sistemas Operativos

## Redireccionamento

Grupo de Sistemas Distribuídos  
Universidade do Minho

Maio de 2008

### 1 Objectivos

Familiarizar-se e utilizar as chamadas ao sistema relativas a redireccionamento de descriptors.

### 2 Chamadas ao sistema

```
#include <unistd.h>

int dup(int oldfd);
int dup2(int oldfd, int newfd);
```

### 3 Exercícios propostos

**3.1** Adicione a possibilidade de o interpretador de comandos permitir redireccionamento de entrada e/ou saída do programa a executar.