

Matheus Dias Negrão  
Nicolas Kolling Ribas

1711100026  
1711100002

## **T1 - Escalonador por loteria - xv6 - Instruções de Execução**

O código foi colocado na rede, por conta do tamanho do arquivo, para baixá-lo é necessário executar na linha comando a seguinte linha:

*git clone <https://github.com/nicolaskribas/xv6-public.git>;*

Os passos seguintes são para emular o sistema operacional através do qemu e também como instalar o mesmo:

Instalação qemu - *sudo apt-get install libc6-dev:i386 e sudo apt-get install qemu;*

Dentro da pasta clonada execute: *make* e *make qemu-nox*, um seguido do outro;

Já dentro do terminal do xv6, para executar o arquivo de teste é necessário executar as seguinte linha:

Chamada do arquivo de teste - *testLS*

Para mostrar a quantidade de tickets e de CPU dada para cada filho - *Ctrl + P*