



Prova de Estágio na Seção de Informática

Nome: _____

Assinatura: _____

Questões

1. O que é *Software Livre*?
2. O que é uma árvore de diretórios? O que é o diretório raiz?
3. É possível executar programas de Windows no Linux? Justifique.
4. O que é o registro do Windows?
5. Utilizar o pendrive fornecido para *bootar* o computador. Instalar o sistema operacional Linux Mint. Encontrar as informações sobre processador e memória e anotá-las aqui.
6. Configure a rede Eduroam. Tendo conectado à rede, encontrar qual é o IP do computador e o MAC Address da interface de rede utilizada para a conexão. Também anotá-los aqui.
7. Instalar:
 - (a) O IDE Spyder.
 - (b) O gerenciador de pacotes Pip.
 - (c) Com o Pip, instalar o pacote `rickroll`.
8. Acessar por SSH o servidor `brucutu.ime.usp.br` usando as credenciais que forneceremos. Lá:
 - (a) Clonar o repositório: `https://github.com/wgnann/estagiosi.git`.
 - (b) Compilar esta prova, `neoprova.tex`, usando o programa `pdflatex`.