Instalação do Docker e Docker Compose

1. Configurar o repositório do Docker.

```
# Add the repository to Apt sources:
echo \
"deb [arch=$(dpkg --print-architecture) signed-by=/etc/apt/keyrings/docker.asc] https://download.docker.com/linux/ubuntu \
$(. /etc/os-release && echo "$(UBUNTU_CODENAME:-$VERSION_CODENAME}") stable" | \
sudo tee /etc/apt/sources.list.d/docker.list > /dev/null
sudo apt-get update
[sudo] senha para maed:
$(sudo) senha para mae
```

2. Instalando os pacotes do Docker.

```
maed@ricei01:-$ sudo apt-get install docker-ce docker-ce-cli containerd.io docker-buildx-plugin docker-compose-plugin
Lendo listas de pacotes... Pronto
Construindo árvore de dependências... Pronto
Lendo infornação de estado... Pronto
Containerd.io já é a versão mais recente (1.7.25-1).

Os seguintes pacotes foram instalados automaticamente e já não são necessários:
python3-attr python3-docker python3-docker python3-docept python3-docept python3-docept python3-python3-pyrsistent python3-texttable python3-websocket
Utilize 'sudo apt autoremove' para os remover.
Pacotes sugeridos:
cgroupfs-mount | cgroup-lite
Os pacotes a seguir serão atualizados:
docker-buildx-plugin docker-ce docker-ce-cli docker-compose-plugin
4 pacotes sutra 12/30, o pacotes novos instalados, 0 a seren removidos e 22 não atualizados.
É preciso baixar 84,0 MB de arquivos.
Depois desto operação. 13/2 MB de espaço en disco serão liberados.
Você quer continuar | [5/n]
Obter: littis://download.docker.com/linux/ubuntu jammy/stable andóá docker-ce-cli andóá 5:28.8.0-1-ubuntu.22.04-jammy [15,7 MB]
Obter: littis://download.docker.com/linux/ubuntu jammy/stable andóá docker-ce-cli andóá 5:28.8.0-1-ubuntu.22.04-jammy [15,7 MB]
Obter: littis://download.docker.com/linux/ubuntu jammy/stable andóá docker-ce-cli andóá 5:28.0.0-1-ubuntu.22.04-jammy [19,1 MB]
Obter: littis://download.docker.com/linux/ubuntu jammy/stable andóá docker-ce-andóá 5:28.0.0-1-
```

3. Verificando a instalação

```
maed@rice101:~$ docker --version
Docker version 28.0.0, build f9ced58
maed@rice101:~$ docker compose version
Docker Compose version v2.33.0
maed@rice101:~$ sudo systemctl enable --now docker docker.socket containerd
Synchronizing state of docker.service with SysV service script with /lib/systemd/sy stemd-sysv-install.
Executing: /lib/systemd/systemd-sysv-install enable docker
maed@rice101:~$
```