

```
#!/bin/bash
```

```
echo "Iniciando a configuração do ambiente para o projeto VITA da empresa WhenSix."
```

```
# Atualizar os pacotes
```

```
sudo apt update
```

```
# Verificar se o Java já está instalado
```

```
java -version
```

```
if [ $? = 0 ]; then
```

```
    echo "Java já está instalado!"
```

```
else
```

```
    echo "Java não está instalado."
```

```
    echo "Gostaria de instalar o Java? [s/n]"
```

```
    read get
```

```
    if [ "$get" == "s" ]; then
```

```
        echo "Instalando Java..."
```

```
        sudo apt install openjdk-21-jre -y
```

```
    else
```

```
        echo "Instalação do Java foi cancelada. Encerrando o script."
```

```
        exit 1
```

```
    fi
```

```
fi
```

```
# Verificar novamente as versões após a instalação
```

```
java -version
```

```
javac -version
```

```
# Verificar se o Docker já está instalado

docker --version

if [ $? = 0 ]; then
    echo "Docker já está instalado!"
else
    echo "Docker não está instalado."
    echo "Instalando Docker..."
    sudo apt install docker.io -y
    sudo systemctl start docker
    sudo systemctl enable docker
    echo "Docker instalado com sucesso!"
fi

# Verificar se o diretório do projeto já existe

if [ -d "VITA" ]; then
    echo "Repositório já clonado. Pulando a etapa de clonagem."
else
    # Clonar o repositório do projeto
    echo "Clonando o repositório do projeto VITA..."
    git clone https://github.com/WhenSix/VITA.git
fi

# Entrar no diretório do projeto

cd VITA/whensix_projeto

echo "Configuração concluída com sucesso!"
```