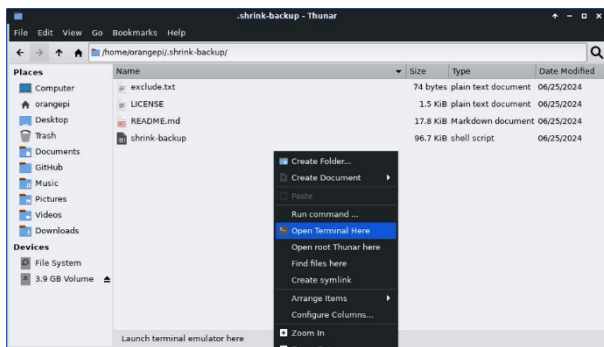


# Cópia de segurança

A cópia de segurança do sistema é suportada pela aplicação **shrink-backup**.

- Inicie o Thunar e navegue até à pasta `/home/orangepi/.shrink-backup`
- Clique com o botão direito do rato numa área aberta > Abrir terminal aqui
- Utilize o ficheiro `exclude.txt` para especificar o que não pretende que seja copiado
- Terá de saber a localização (normalmente externa, como em `/media` ou `/mount`) e o nome da imagem que pretende criar ou atualizar



## Criação de imagens

Para criar um novo img de backup utilizando o tamanho recomendado, utilize a opção `-a` e o caminho para o novo ficheiro.

Geral: `sudo shrink-backup -a /caminho/para/backup.img`

Exemplo real: `sudo ./shrink-backup -a /media/orangepi/4020-31F7/mxop_240702.img`

-o `"/` à frente de "shrink-backup" diz que o script a utilizar está na pasta atual

## Atualização da imagem

Para atualizar um ficheiro img existente, basta utilizar a opção `-U` e o caminho para um ficheiro img existente.

Exemplo: `sudo shrink-backup -U /caminho/para/backup.img`

## Restauração de imagens

Para restaurar uma cópia de segurança, basta "gravar" o ficheiro img no dispositivo utilizando o **MX Live USB** ou uma aplicação semelhante.

Ajuda pormenorizada: <https://github.com/UnconnectedBedna/shrink-backup/blob/main/README.md>