

Manual do Ark

Matt Johnston

Henrique Pinto

Ragnar Thomsen

Tradução: Henrique Pinto

Tradução: André Marcelo Alvarenga



Manual do Ark

Conteúdo

1	Introdução	5
2	Usando o Ark	6
2.1	Abrindo arquivos	6
2.1.1	Operações com arquivos compactados	6
2.2	Trabalhando com arquivos	6
2.2.1	Edição de arquivos	7
2.3	Extração de arquivos	7
2.3.1	A caixa de diálogo de extração	7
2.4	Criando arquivos compactados e adicionando arquivos	8
2.4.1	Proteção com senha	8
3	Usando o Ark no Gerenciador de Arquivos	9
4	Modo avançado em lote	10
5	Créditos e licença	11

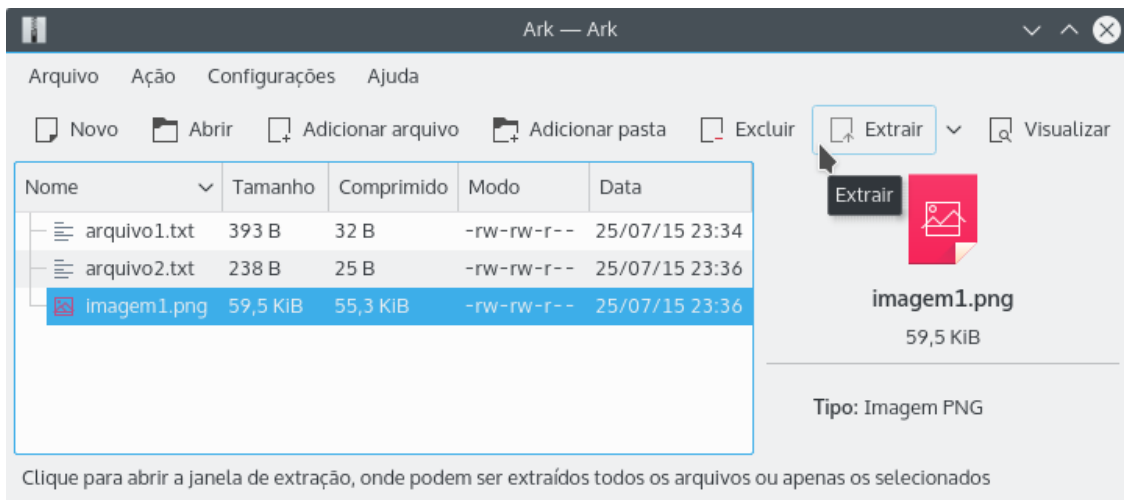
Resumo

Ark é um gerenciador de arquivos compactados para o KDE.

Capítulo 1

Introdução

Ark é um programa para exibição, extração, criação e modificação de arquivos compactados. O programa pode trabalhar com vários formatos, tais como: **tar**, **gzip**, **bzip2**, **zip**, **rar**, **7zip**, **xz**, **rpm**, **cab** e **deb** (o suporte a certos formatos de arquivos compactados dependem da instalação de programas de linha de comando apropriados).



Para poder usar o Ark com sucesso, você precisa do KDE Frameworks 5. É necessário também a versão 3 ou posterior da biblioteca libarchive, que é responsável pelo tratamento dos diversos tipos de arquivos, incluindo o tar, tar compactado, rpm, deb e cab. Para trabalhar com outros tipos, você precisa dos programas em linha de comando apropriados, como: **zipinfo**, **zip**, **unzip**, **rar**, **unrar**, **7z** e **lha**.

Capítulo 2

Usando o Ark

2.1 Abrindo arquivos

Para abrir um arquivo no Ark, escolha o item **Abrir...** (**Ctrl+O**) do menu **Arquivo compactado**. Você também pode abrir arquivos arrastando-os de uma janela do Dolphin e soltando-os no Ark. Os arquivos devem estar associados ao Ark para que seja possível clicar sobre um arquivo com o botão direito do mouse e abri-lo no Dolphin, usando a opção **Abrir com Ark**. Com isso, também será possível selecionar uma ação de extração para este arquivo. Os arquivos devem estar associados ao Ark, para que você também possa abri-los clicando com o botão direito do mouse em um arquivo no Dolphin e selecionar a opção **Abrir com Ark** para abri-lo ou então selecionar uma ação de extração para este arquivo.

Se você ativou o painel de informações no menu **Configurações**, serão apresentadas informações adicionais sobre as pastas ou arquivos selecionados no arquivo compactado.

2.1.1 Operações com arquivos compactados

Várias operações podem ser efetuadas sobre um arquivo aberto se usar o menu **Arquivo compactado**. Por exemplo, você pode salvar o arquivo com um nome diferente se usar a opção **Salvar como....** As propriedades do arquivo, como tipo, tamanho e código de validação MD5, usando o item **Propriedades**.

2.2 Trabalhando com arquivos

Com o arquivo compactado aberto, você pode realizar várias operações com os arquivos nele contidos. Selecione um arquivo e use menu **Arquivo** para escolher o que deseja fazer:

- A opção **Visualizar** (**Ctrl+P**) irá abrir o arquivo com o visualizador interno do Ark. Esse visualizador é rápido, mas serve apenas para leitura e não tem suporte a todos os tipos de arquivo.
- **Abrir** irá abrir o arquivo no aplicativo associado a esse tipo de arquivo.
- **Abrir com...** permite-lhe escolher o aplicativo que será usado para abrir o arquivo.
- **Excluir** (**Del**) irá excluir o(s) arquivo(s) selecionado(s) do arquivo compactado. Lembre-se de que esta ação não poderá ser desfeita.
- **Extrair** (**Ctrl+E**) abre um submenu com as pastas acessadas anteriormente, de onde você poderá optar por extrair rapidamente para uma delas ou escolher uma pasta que não está listada. Leia a próxima seção para obter mais detalhes sobre extração de arquivos.

2.2.1 Edição de arquivos

Se editar e salvar um arquivo que foi aberto com as opções **Abrir** ou **Abrir com...**, o Ark irá perguntar se o arquivo deve ser atualizado no arquivo compactado. Se responder 'Sim', o arquivo compactado será atualizado com o arquivo salvo.

2.3 Extração de arquivos

Assim que um arquivo compactado for aberto no Ark, será possível extrair o seu conteúdo. Isso pode ser feito selecionando o item **Extrair** no menu **Arquivo**. Será aberto um submenu com as pastas acessadas anteriormente, onde poderá extrair rapidamente para qualquer uma delas. Alternativamente, selecione o item do submenu **Extrair para...** para abrir a caixa de diálogo de **Extração**, onde poderá definir várias opções que afetam a extração. Leia adiante mais informações sobre as opções disponíveis na caixa de diálogo de extração.

Você pode usar o botão **Extrair** na barra de ferramentas para acessar as mesmas opções de extração.

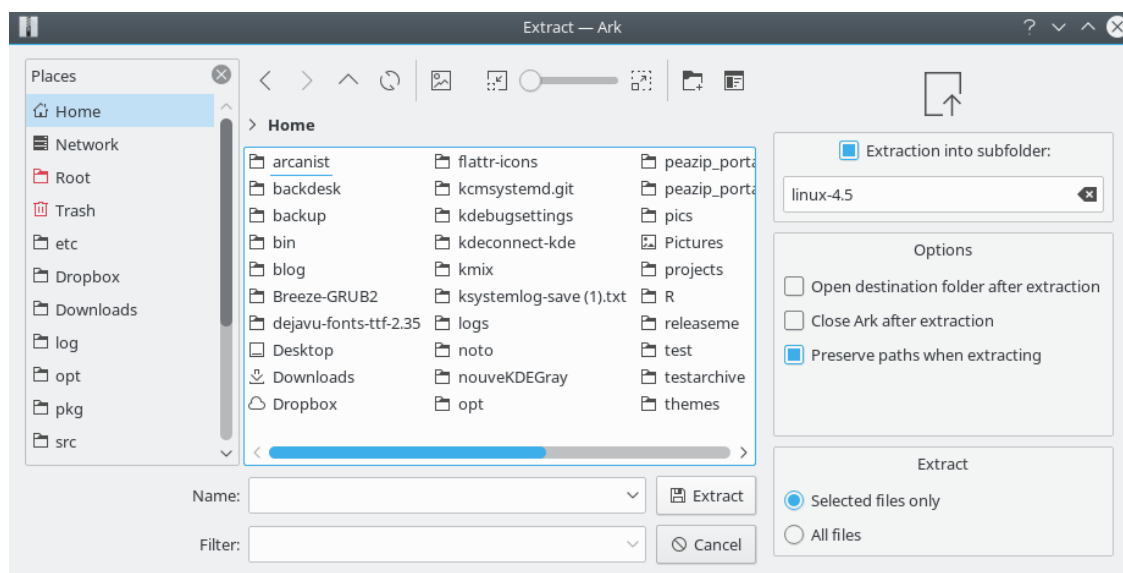
Para extrair o todo o conteúdo do arquivo compactado, selecione o item **Extrair tudo** do menu **Arquivo compactado**. Essa ação irá extrair, de forma incondicional, todos os arquivos e pastas existentes no arquivo compactado.

É possível extrair facilmente os arquivos e pastas, arrastando-os com o mouse para uma pasta no Dolphin.

Observação: A extração de arquivos não altera o arquivo compactado, nem o seu conteúdo.

2.3.1 A caixa de diálogo de extração

A caixa de diálogo **Extração** permite-lhe escolher para onde os arquivos serão extraídos. O local padrão é a pasta onde se encontra o arquivo compactado. A caixa de diálogo também poderá ser aberta com a combinação de teclas **Ctrl+E**.



Você pode indicar uma subpasta para extração dos arquivos. O nome padrão dessa subpasta será o nome do arquivo sem a sua extensão, mas pode ser alterado conforme a necessidade. Se quiser manter os caminhos na extração, selecione a opção **Preservar os caminhos na extração**.

Você pode optar por abrir a pasta de destino no Dolphin ou fechar o Ark assim que concluir a extração.

Se um ou mais arquivos da lista estiverem selecionados, você também poderá escolher quais arquivos extrair:

- **Somente os arquivos selecionados** extrai apenas os arquivos que foram selecionados.
- **Todos os arquivos** extrai todo o conteúdo do arquivo compactado.

2.4 Criando arquivos compactados e adicionando arquivos

Para criar um arquivo compactado no Ark, escolha a opção **Novo (Ctrl+N)** no menu **Arquivo compactado**.

Você poderá então digitar o nome do arquivo compactado com a extensão apropriada (`tar.gz`, `zip`, `7z`, etc.) ou selecionar um formato suportado no campo **Filtro** e assinalar a opção **Selecionar automaticamente a extensão do nome do arquivo**.

Para adicionar arquivos ou pastas ao novo arquivo compactado, escolha a opção **Adicionar arquivo...** ou **Adicionar pasta...**, respectivamente, a partir do menu **Arquivo compactado**.

Uma forma alternativa de adicionar arquivos ao arquivo compactado é arrastar um ou mais arquivos do Dolphin para a janela principal do Ark, para que seja adicionado ao arquivo compactado atual. Lembre-se de que os arquivos adicionados dessa forma serão sempre adicionados à pasta principal do arquivo compactado.

2.4.1 Proteção com senha

Se criar um arquivo `zip`, `rar`, `7zip` ou `jar`, poderá proteger o seu conteúdo com uma senha.

A imagem mostra a interface de criação de arquivos compactados no Ark. No topo, há um campo "Nome:" com uma seta para baixo e um botão "Salvar" com um ícone de disco. Abaixo dele, há um campo "Filtro:" com o texto "Pacote Zip" e uma seta para baixo, e um botão "Cancelar" com um ícone de X. Abaixo disso, há duas opções de seleção com caixas de seleção azuis: "Selecionar automaticamente a extensão do arquivo (.zip)" e "Proteger o arquivo com uma senha". Abaixo dessas opções, há um painel intitulado "Opções de criptografia" que contém dois campos de texto: "Senha:" e "Confirme a senha:". À direita do campo "Senha:" há um botão "Mostrar senha" com uma caixa de seleção. Abaixo dos campos de texto, há uma opção de seleção com uma caixa de seleção cinza: "Perguntar a senha antes de mostrar a lista de arquivos".

Escolha se quer que a senha seja solicitada antes de mostrar a lista de arquivos. Isto é chamado de criptografia de cabeçalho e só está disponível nos formatos `rar` e `7zip`. A criptografia de cabeçalho está ativa por padrão (quando disponível), para poder oferecer o máximo de proteção para os usuários menos experientes.

Capítulo 3

Usando o Ark no Gerenciador de Arquivos

Clicar com o botão direito do mouse sobre um arquivo compactado, em um gerenciador de arquivos como o Dolphin, irá mostrar um menu de contexto com um item **Abrir com Ark**. O menu possui estes itens adicionais para extrair um arquivo com o Ark:

- **Extrair aqui detectando subpasta** cria uma subpasta da atual com o pacote e extrai as pastas e arquivos para dentro desta.
- O item **Extrair arquivo para...** abre uma caixa de diálogo onde poderá escolher a pasta de destino e outras opções diversas de extração.
- **Extrair arquivo aqui** extrai o conteúdo do arquivo para a mesma pasta.

O menu de contexto do Dolphin para seleção de arquivos ou pastas mostra estas ações no sub-menu **Compactar**:

- As ações **Aqui (como TAR.GZ)** ou **Aqui (como ZIP)** criam esses tipos de arquivo na pasta atual.
- **Compactar para...** abre uma caixa de diálogo onde poderá ser selecionada a pasta, o nome e o tipo de arquivo.

Capítulo 4

Modo avançado em lote

O Ark possui um modo avançado para gerenciar os arquivos em lote sem carregar uma interface de usuário. Este modo permite-lhe extrair ou criar arquivos, ou ainda adicionar os arquivos aos mesmos.

O modo para gerenciamento em lote está documentado na [man page do Ark](#).

Capítulo 5

Créditos e licença

O Ark tem direitos autorais (c) 1997-20165, da equipe de desenvolvimento do Ark.

AUTORES:

- Elvis Angelaccio elvis.angelaccio@kdeemail.net
- Ragnar Thomsen rthomsen6@gmail.com
- Raphael Kubo da Costa rakuco@FreeBSD.org
- Harald Hvaal haraldhv@stud.ntnu.no
- Helio Chissini de Castro helio@conectiva.com.br
- Georg Robbers Georg.Robbers@urz.uni-hd.de
- Henrique Pinto henrique.pinto@kdeemail.net
- Roberto Selbach Teixeira maragato@kde.org
- Robert Palmbo palm9744@kettering.edu
- Francois-Xavier Duranceau duranceau@kde.org
- Corel Corporation (autor: Emily Ezust) emilye@corel.com
- Corel Corporation (autor: Michael Jarrett) michaelj@corel.com

Direitos autorais da documentação (c) 2000 de Matt Johnston mattj@flashmail.com

Documentação atualizada para o KDE 3.3 por Henrique Pinto henrique.pinto@kdeemail.net.

Documentação atualizada para o KDE Applications 16.04 por Ragnar Thomsen rthomsen6@gmail.com.

Tradução de Henrique Pinto henrique.pinto@kdeemail.net e André Marcelo Alvarenga alvarenga@kde.org

Esta documentação é licenciada sob os termos da [Licença de Documentação Livre GNU](#).

Este programa é licenciado sob os termos da [Licença Pública Geral GNU](#).