

## Comando COMPACT - Compactando arquivos no Windows

**Público-Alvo:** Administradores de sistemas Windows e usuários avançados que desejam aprender sobre o comando COMPACT e como utilizá-lo para compactar arquivos no sistema operacional.

O comando COMPACT é uma ferramenta nativa do Windows que permite compactar arquivos e diretórios para economizar espaço em disco. Ele utiliza algoritmos de compactação para reduzir o tamanho dos arquivos, sem comprometer sua integridade. Neste artigo, vamos explorar como utilizar o comando COMPACT para compactar arquivos e diretórios no Windows.

Script: Aqui está um exemplo de um script em lote (BAT) que utiliza o comando COMPACT para compactar um arquivo específico:

```
@echo off
REM Este script compacta um arquivo utilizando o comando COMPACT

REM Define o caminho completo para o arquivo que será compactado
set arquivo=C:\Caminho\para\o\arquivo.txt

REM Executa o comando COMPACT para compactar o arquivo
compact /C %arquivo%

REM Exibe uma mensagem de conclusão
echo Arquivo compactado com sucesso!
```

Explicação do script:

- A linha @echo off desativa a exibição dos comandos no prompt de comando.
- A linha set arquivo=C:\Caminho\para\o\arquivo.txt define o caminho completo para o arquivo que será compactado. Certifique-se de substituir o caminho pelo caminho real do arquivo que deseja compactar.
- A linha compact /C %arquivo% executa o comando COMPACT com a opção /C para compactar o arquivo especificado na variável %arquivo%.
- A linha echo Arquivo compactado com sucesso! exibe uma mensagem de conclusão após a execução do comando.

**Conclusão:** O comando COMPACT é uma ferramenta útil para compactar arquivos e diretórios no Windows. Ele permite economizar espaço em disco, especialmente para arquivos que não são frequentemente acessados. Ao utilizar o comando COMPACT, é possível reduzir o tamanho dos arquivos sem comprometer sua integridade. Experimente utilizar o comando COMPACT em seus arquivos e compartilhe os benefícios com seus amigos e colegas.

Compartilhe este artigo com seus amigos e colegas para que eles também possam aprender sobre o comando COMPACT e como utilizá-lo para compactar arquivos no Windows.