

## Como Comparar Duas Imagens Idênticas no Windows

**Público-Alvo:** Este artigo destina-se a administradores de sistemas e usuários avançados do Windows que desejam aprender a comparar duas imagens idênticas usando ferramentas nativas do sistema operacional.

Comparar duas imagens idênticas pode parecer uma tarefa desnecessária à primeira vista, mas em certos cenários, como verificar a integridade de backups ou validar a autenticidade de arquivos, essa habilidade pode ser útil. Neste artigo, você aprenderá como usar ferramentas nativas do Windows para comparar duas imagens idênticas e verificar se elas são realmente iguais.

**Script:** Para comparar duas imagens idênticas no Windows, podemos usar a ferramenta FC (File Compare) que está presente no sistema operacional. Siga os passos abaixo para realizar a comparação:

1. Abra o Prompt de Comando do Windows. Você pode fazer isso pressionando a tecla Windows + R, digitando "cmd" e pressionando Enter.
2. Navegue até o diretório onde as imagens estão localizadas. Por exemplo, se as imagens estiverem na pasta "C:\Imagens", digite o seguinte comando:

```
cd C:\Imagens
```

3. Execute o comando FC seguido do nome das duas imagens que você deseja comparar. Por exemplo, se as imagens forem "imagem1.jpg" e "imagem2.jpg", digite o seguinte comando:

```
fc imagem1.jpg imagem2.jpg
```

4. O comando FC irá comparar byte a byte as duas imagens e exibirá o resultado da comparação no Prompt de Comando. Se as imagens forem idênticas, você verá a mensagem "Arquivos são iguais". Caso contrário, a mensagem "Arquivos são diferentes" será exibida.

**Conclusão:** Comparar duas imagens idênticas no Windows pode ser facilmente feito usando a ferramenta FC do Prompt de Comando. Essa habilidade pode ser útil em diversas situações, como verificar a integridade de backups ou validar a autenticidade de arquivos. Esperamos que este artigo tenha sido útil e que você possa aplicar esse conhecimento em suas tarefas diárias de administração de sistemas.

**Interatividade:** Compartilhe este artigo com outros administradores de sistemas e usuários avançados do Windows que possam se beneficiar dessa habilidade.