

Redimensionando fotos no Windows usando scripts

Redimensionar fotos é uma tarefa comum para muitos usuários do Windows. Seja para reduzir o tamanho de imagens para compartilhamento online ou para ajustar a resolução de fotos para fins de impressão, ter uma maneira eficiente de redimensionar várias imagens de uma só vez pode economizar tempo e esforço. Neste artigo, vamos explorar exemplos de scripts que podem ser usados no Windows para redimensionar fotos de forma rápida e fácil.

Exemplos:

1. Batch Script: Se você está familiarizado com o Batch Script, pode usar o seguinte código para redimensionar fotos usando o programa de linha de comando "ImageMagick":

```
@echo off
setlocal enabledelayedexpansion

set "inputFolder=C:\Caminho\para\as\imagens"
set "outputFolder=C:\Caminho\para\as\imagens\redimensionadas"
set "width=800"
set "height=600"

for %%a in ("%inputFolder%\*.jpg") do (
    set "outputFile=!outputFolder!\%%~na_resized.jpg"
    magick convert "%a" -resize !width!x!height! "!outputFile!"
)

echo Redimensionamento concluído com sucesso!
pause
```

Certifique-se de substituir "C:\Caminho\para\as\imagens" pelo caminho real para a pasta que contém as imagens que você deseja redimensionar. Além disso, defina a largura e a altura desejadas nas variáveis "width" e "height".

2. PowerShell: Se você preferir usar o PowerShell, pode usar o seguinte script para redimensionar fotos usando o módulo "ImageProcessor":

```
$sourceFolder = "C:\Caminho\para\as\imagens"
$destinationFolder = "C:\Caminho\para\as\imagens\redimensionadas"
$width = 800
$height = 600

Add-Type -Path "C:\Caminho\para\ImageProcessor.dll"
```

```
$images = Get-ChildItem -Path $sourceFolder -Filter *.jpg

foreach ($image in $images) {
    $outputFile = Join-
Path $destinationFolder ($image.BaseName + "_resized.jpg")
    $factory = New-
Object ImageProcessor.Imaging.Formats.Default.ImageFactory
    $imageFile = $factory.Load($image.FullName)
    $resizedImage = $imageFile.Resize($width, $height)
    $resizedImage.Save($outputFile)
}

Write-Host "Redimensionamento concluído com sucesso!"
```

Certifique-se de substituir "C:\Caminho\para\as\imagens" pelo caminho real para a pasta que contém as imagens que você deseja redimensionar. Além disso, defina a largura e a altura desejadas nas variáveis "\$width" e "\$height".

Agora você pode redimensionar várias fotos de uma só vez no Windows usando scripts! Economize tempo e esforço ao compartilhar este artigo com seus amigos que também podem se beneficiar dessas dicas úteis. Compartilhe agora mesmo!