Caracteres Acentuados em Scripts no Windows

Ao trabalhar com scripts no Windows, é comum nos depararmos com a necessidade de lidar com caracteres acentuados, como letras com acento agudo (á, é, í, ó, ú), acento circunflexo (â, ê, î, ô, û), til (~), entre outros. No entanto, a manipulação desses caracteres pode ser um desafio, pois o sistema operacional possui diferentes codificações de caracteres. Neste artigo, vamos explorar exemplos de como lidar com caracteres acentuados em scripts no Windows, utilizando tanto o CMD quanto o PowerShell.

Exemplos:

1. CMD: No CMD, é possível utilizar o codepage 65001 (UTF-8) para lidar com caracteres acentuados. Veja um exemplo de como exibir uma mensagem com acentos:

```
@echo off
chcp 65001 > nul
echo Árvore com acentos: á, é, í, ó, ú
```

Nesse exemplo, utilizamos o comando chcp 65001 para definir a codificação do console como UTF-8. Em seguida, exibimos uma mensagem com letras acentuadas.

2. PowerShell: No PowerShell, a manipulação de caracteres acentuados é mais simples, pois ele já trabalha com UTF-8 como padrão. Veja um exemplo de como exibir uma mensagem com acentos:

```
Write-Host "Árvore com acentos: á, é, í, ó, ú"
```

Nesse exemplo, utilizamos o cmdlet Write-Host para exibir a mensagem com letras acentuadas.

Compartilhe este artigo com seus amigos e colegas que também trabalham com scripts no Windows! Aprender a lidar com caracteres acentuados pode facilitar o desenvolvimento e a execução de tarefas automatizadas, garantindo uma melhor experiência de uso do sistema operacional.