

Artigo

[YURI MARX GOMES](#)

· Jan. 20, 2021



1 min de leitura

Executando comandos shell no ObjectScript

As vezes é necessário executar comandos do shell do sistema operacional host, onde se encontra seu programa ObjectScript, para acionar programas, serviços do sistema operacional, agendar crontasks, dentre outras atividades. Para isto, a linguagem possui um procedimento utilitário chamado [\\$ZF\(-100\)](#). Seu formato é:

```
$ZF(-100, flags, program, args)
```

Onde flags é o tipo de comando que você quer executar. No nosso caso, a flag é "/SHELL", para executar comandos shell no sistema operacional host.

Program é o nome do programa ou serviço a ser executado.

Args são argumentos de execução passados para o programa.

Um exemplo seria imprimir algum conteúdo no prompt, por exemplo:

```
$ZF(-100, "/SHELL", "echo", "https://www.intersystems.com/ ")
```

Se o seu programa depende de mudar o diretório corrente, para aí sim executar o programa, utilize o comando a seguir antes da chamada:

```
Do ##class(%SYSTEM.Process).CurrentDirectory("/path/ ")
```

[#ObjectScript #InterSystems IRIS](#)

URL de origem: <https://pt.community.intersystems.com/post/executando-comandos-shell-no-objectscript>