

05

Mão à obra: Montando o script para verificação do status HTTP

Uma vez que nosso servidor foi inicializado, devemos ver o conteúdo web que é uma página de login. Agora nós devemos montar nosso script com o objetivo de realizar a monitoração do nosso servidor, vamos começar verificando o status HTTP do servidor.

Para fazer essa verificação precisaremos do curl, caso ainda não o tenha instalado, faça a instalação com o comando

```
sudo apt-get install curl
```

Feito o download do curl, vá até o diretório **Scripts** e crie um novo script chamado de **monitoracao-servidor.sh**, na primeira linha do nosso script coloque o interpretador **#!/bin/bash**

Na sequência, vamos verificar qual é o resultado do código HTTP ao tentar acessar o conteúdo web pelo curl, guardando o resultado dentro de uma variável chamada **resposta_curl** e pedindo para que no fim seja impresso o conteúdo dessa variável

```
resposta_http=$(curl --write-out %{http_code} --silent --output /dev/null http://localhost)
echo $resposta_http
```

Salve o script e execute-o na sequência. Qual é o resultado?