



Infraestrutura I

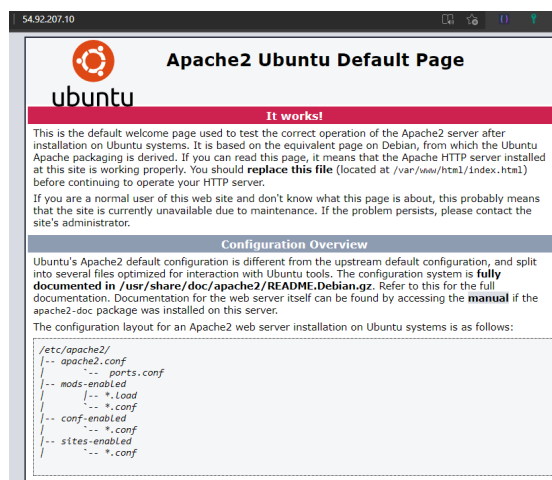
Vamos verificar se o Apache está instalado, se não vamos instalar e depois faremos git clone de um projeto de frontend com o ToDo

```
>> sudo apt update
>> sudo apt upgrade -y
>> sudo systemctl apache2
```

Aqui vai sair uma resposta do tipo: **Unknown operation apache2**, avisando que o apache não é conhecido.

```
>> sudo apt install apache2 -y
```

Verificamos se o serviço está em execução. Entramos em um navegador e digitamos localhost e ele deve responder: **Apache2 recentemente instalado.**





Se digitarmos o comando “ip address” podemos ver o IP da nossa máquina virtual e acessar o apache pelo nosso computador físico, digitando o ip na barra de endereço navegador.

```
Terminal - digitalhouse@digitalhouse: ~
Arquivo  Editar  Ver  Terminal  Abas  Ajuda
A processar 'triggers' para man-db (2.9.1-1) ...
A processar 'triggers' para libc-bin (2.31-0ubuntu9.9) ...
digitalhouse@digitalhouse:~$ ip address
1: lo: <LOOPBACK,UP,LOWER_UP> mtu 65536 qdisc noqueue state UNKNOWN group default
    link/loopback 00:00:00:00:00:00 brd 00:00:00:00:00:00
    inet 127.0.0.1/8 scope host lo
        valid_lft forever preferred_lft forever
    inet6 ::1/128 scope host
        valid_lft forever preferred_lft forever
2: ens33: <BROADCAST,MULTICAST,UP,LOWER_UP> mtu 1500 qdisc fq_codel state UP group default qlen 1000
    link/ether 00:0c:29:01:a7:e5 brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
    inet 172.21.38.13/20 brd 172.21.47.255 scope global dynamic noprefixroute ens33
        valid_lft 48959sec preferred_lft 48959sec
    inet6 fe80::848a:da19:3393:a7bf/64 scope link noprefixroute
        valid_lft forever preferred_lft forever
3: docker0: <NO-CARRIER,BROADCAST,MULTICAST,UP> mtu 1500 qdisc noqueue state DOWN group default
    link/ether 02:42:39:e6:dc:ea brd ff:ff:ff:ff:ff:ff
    inet 172.17.0.1/16 brd 172.17.255.255 scope global docker0
        valid_lft forever preferred_lft forever
digitalhouse@digitalhouse:~$
```

Em seguida, clonamos o repositório com um projeto Front End. Nesse caso, temos no repositório público do Github.

```
>> sudo git clone https://github.com/nidiodolfini/aula21
```



```
>> sudo chmod 777 -R aula21/  
>> sudo cp -rf aula21/* /var/www/html/
```

Acessamos pelo navegador novamente o localhost.

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying '54.92.207.10/login.html'. The page content is a login form titled 'ToDo' with the subtitle 'Ingressar'. It features two input fields: 'Email:' and 'Senha:'. Each field has a key icon on the right side, indicating password visibility toggles. Below the fields is a blue button labeled 'Ingressar'. At the bottom of the form, there is a link that reads 'Não tem conta? Cadastre se aqui'.