

Estrutura pasta

DEVOPS_AVANTI	
aula02_desafio	
docs	
images	
mundo_invertido.png	U
README.html	U
README.jpeg	U
README.pdf	U
README.png	U
evidencias	
~\$la02_EvidênciasDesafio.docx	
Aula02_EvidênciasDesafio.docx	U
files	
assets	
index.html	U
! playbook.yml	1, U
vagrantfile	U
.gitignore	
LICENSE	
README.md	

Código no arquivo vagrantfile

```
vagrantfile U X
aula02_desafio > vagrantfile
1  # -*- mode: ruby -*-
2  # vi: set ft=ruby :
3
4  # [Provisionamento da MV para o desafio da aula 02]
5  Vagrant.configure("2") do |config|
6    ....#Box base definida: Ubuntu/Focal64
7    ....config.vm.box = "ubuntu/focal64"
8    ....#Box versão: 20240821.0.1
9    ....config.vm.box_version = "20240821.0.1"
10
11    ....# Definir o redirecionamento de porta para usar o IP do host.
12    ....config.vm.network "forwarded_port", guest: 80, host: 8080
13
14    ....# Definir a quantidade de memória RAM, CPUs e nome da MV
15    ....config.vm.provider "virtualbox" do |vb|
16    ....| vb.memory = "1024"
17    ....| vb.cpus = 1
18    ....| vb.name = "nginx - webserver"
19    ....end
20
21    ....# Definir o nome do host da MV
22    ....config.vm.hostname = "srv-zabbix"
23
24    ....#Definir o provedor de sincronização de arquivos
25    ....config.vm.provision "ansible_local" do |ansible|
26    ....| ansible.playbook = "playbook.yml"
27    ....end
28  end
```

Conteúdo do arquivo playbook.yml

```
! playbook.yml 1, U X
aula02_desafio > ! playbook.yml > YAML > {} 0 > become
Ansible Playbook - Ansible playbook files (ansible.json)
1  ---
2  - hosts: all
3    become: yes
4    tasks:
5      - name: Atualiza o cache do apt
6        apt:
7          update_cache: yes
8          tags:
9            - packages
10
11     - name: Instala o Nginx
12       apt:
13         name: nginx
14         state: present
15         tags:
16           - packages
17
18     - name: Copia a página web para o diretório do Nginx
19       copy:
20         src: files/
21         dest: /var/www/html
22         owner: www-data
23         group: www-data
24         mode: '0644'
25       notify:
26         - Reiniciar Nginx
27
28     - name: Instala o pacote de idiomas pt_BR
29       apt:
30         name: language-pack-pt
31         state: present
32         tags:
33           - locale
34
35     - name: Gera locale pt_BR.UTF-8
36       command: locale-gen pt_BR.UTF-8
37       tags:
38         - locale
39
```

! playbook.yml 1, U X

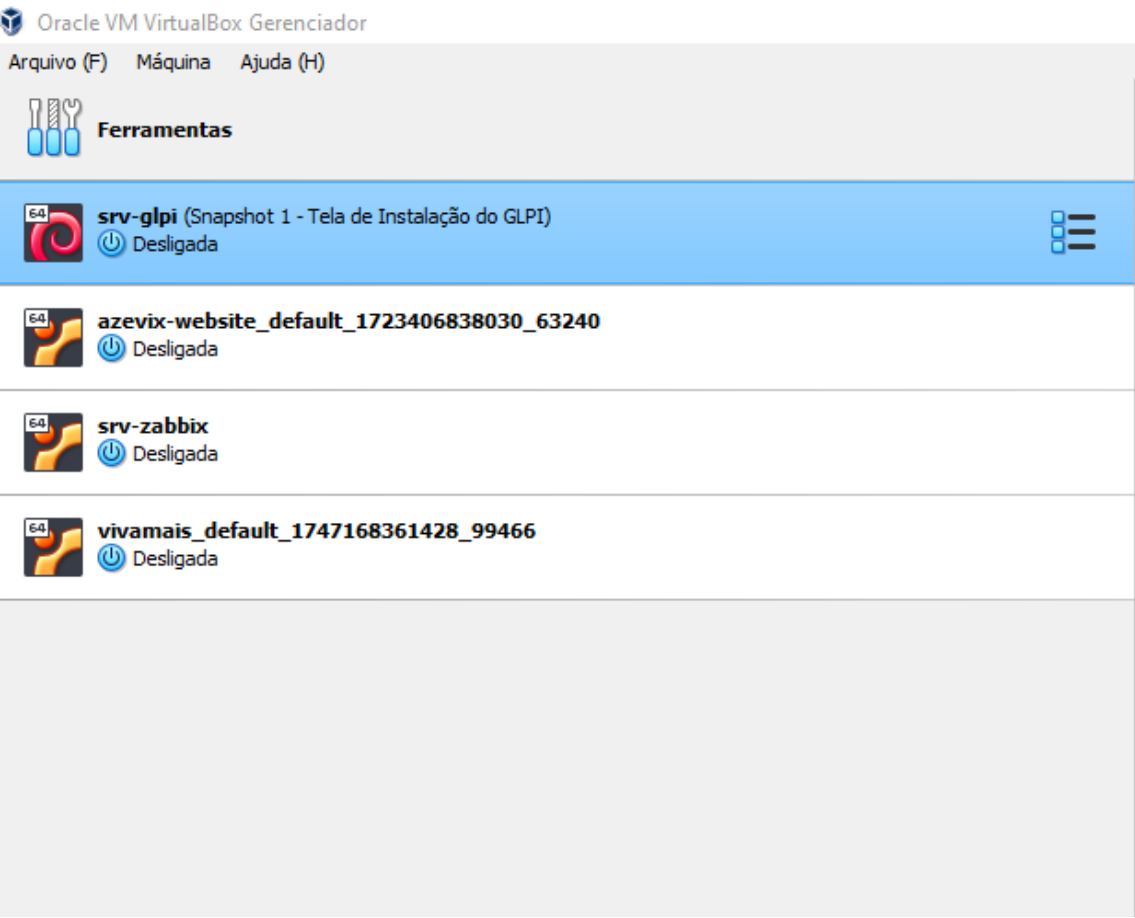
aula02_desafio > ! playbook.yml > YAML > {} 0 > become

```
2  - hosts: all
```

```
4    tasks:
```

```
39      - name: Define variáveis de locale no sistema
40        lineinfile:
41          path: /etc/default/locale
42          line: "{{ item }}"
43          create: yes
44          loop:
45            - LANG=pt_BR.UTF-8
46            - LANGUAGE=pt_BR:pt
47            - LC_ALL=pt_BR.UTF-8
48          tags:
49            - locale
50
51      - name: Define o fuso horário para America/Sao_Paulo
52        copy:
53          content: "America/Sao_Paulo"
54          dest: /etc/timezone
55          tags:
56            - timezone
57
58
59      - name: Linka o fuso horário para o diretório correto
60        file:
61          src: /usr/share/zoneinfo/America/Sao_Paulo
62          dest: /etc/localtime
63          state: link
64          tags:
65            - timezone
66
67      handlers:
68        - name: Reiniciar Nginx
69          service:
70            name: nginx
71            state: restarted
```

VirtualBOX antes de iniciar a nova VM:



Virtual Box depois de iniciar a VM:

Oracle VM VirtualBox Gerenciador

Arquivo (F)MáquinaAjuda (H)

Ferramentas

64

srv-gmpi (Snapshot 1 - Tela de Instalação do GLPI)

Desligada

64

azevix-website_default_1723406838030_63240

Desligada

64

srv-zabbix

Desligada

64

vivamais_default_1747168361428_99466

Desligada

64

nginx - webserver

Executando

Novo

Acrescentar

Configurações

Descartar

Exibir (h)

Geral

Nome: nginx - webserver

Sistema Operacional: Ubuntu (64-bit)

Sistema

Memória Principal: 1024 MB

Ordem de Boot: Disquete, Óptico, Disco Rígido

Aceleração: Paginação Aninhada, PAE/NIX, Paravirtualização KVM

Tela

Memória de Vídeo: 16 MB

Controladora Gráfica: VBoxVGA

Servidor de Desktop Remoto: Desabilitado

Gravação: Desabilitado

Armazenamento

Controladora: IDE

Controladora: SCSI

Porta SCSI 0: ubuntu-focal-20.04-cloudimg.vmdk (Normal, 40,00 GB)

Porta SCSI 1: ubuntu-focal-20.04-cloudimg-configdrive.vmdk (Normal, 10,00 MB)

Áudio

Driver do Hospedeiro: Padrão

Controladora: ICH AC97

Rede

Adaptador 1: Intel PRO/1000 MT Desktop (NAT)

USB

Desabilitado

Pastas Compartilhadas

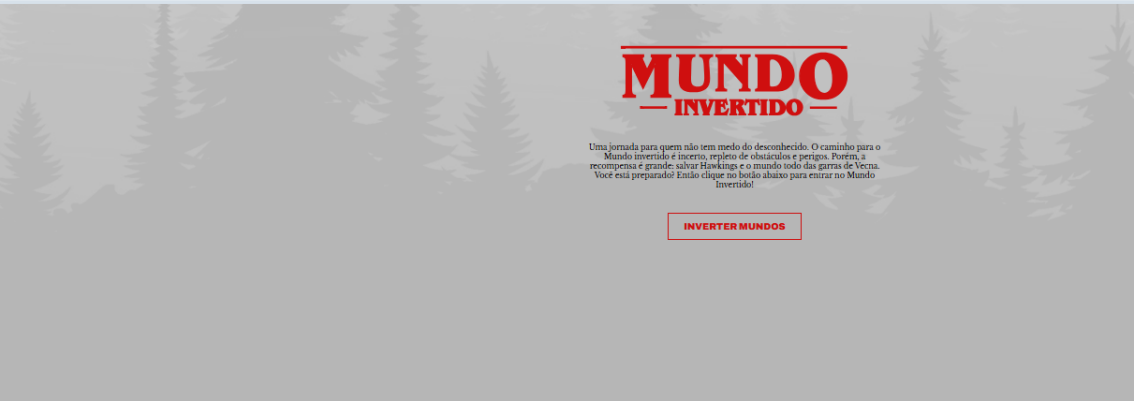
Pastas Compartilhadas: 1

Descrição

Nenhum

Evidência do acesso ao site:

| Não seguro 192.168.1.6:8080



O MUNDO INVERTIDO

O Mundo Invertido parece uma cópia do nosso mundo, mas com criaturas horrendas, tempestades assustadoras, muita escuridão e entidades malignas. Um reino controlado por Vecna, que tem planos de trazer tudo isso ao nosso mundo.



STRANGER THINGS VOL. 4

Mais experientes, os heróis de Stranger Things também precisam enfrentar desafios maiores do que nunca e fazer decisões que vão mudar suas vidas para sempre. Confira ao lado o trailer do vol.4 da quarta temporada.

A SEGUNDA SÉRIE MAIS ASSISTIDA DA NETFLIX

