

## FÓRUM

# Vagrant UP não funciona.

DevOps | Infraestrutura como Código | Vagrant

Referente ao curso **Vagrant: Gerenciando máquinas virtuais**, no capítulo **A primeira máquina virtual** e atividade **Instalação e a primeira VM**

17/01/2021



por **LEANDRO BAPTISTA TELES CARPENTER** | 61.3k xp | 15 posts  
*Analista de Infraestrutura*

Boa Noite, Ao tentar executar o comando "Vagrant up", no final do terminal é exibido o seguinte erro:

```
Stderr: VBoxManage.exe: error: Failed to load API DLL: WinHvPlatform.dll:
VERR_MODULE_NOT_FOUND; vid.dll: VERR_MODULE_NOT_FOUND
(VERR_NEM_INIT_FAILED). VBoxManage.exe: error: VT-x is not available
(VERR_VMX_NO_VMX) VBoxManage.exe: error: Details: code E_FAIL (0x80004005),
component ConsoleWrap, interface IConsole
```

Ambiente: Windows Server 2019 Versão do virtualbox: 6.1.16

## 3 RESPOSTAS



por **Vitor Almeida** | 604.3k xp | 987 posts

18/01/2021

Olá, Leandro. Beleza?

Geralmente, esse erro `VBoxManage.exe: error: VT-x is not available` ocorre quando não ativamos a virtualização na BIOS da máquina. Você ativou?

Fico aguardando.



por **LEANDRO BAPTISTA TELES CARPENTER** | 61.3k xp | 15 posts  
*Analista de Infraestrutura*

23/01/2021

Opa, tudo certo. Seguinte, tô usando uma vm na aws, não sei se é possível habilitar essa opção direto na BIOS. Teria outra forma ou somente essa ?



por **Vitor Almeida** | 604.3k xp | 987 posts

25/01/2021

Oi, Leandro.

Acho difícil conseguir usar o virtualbox dentro de uma VM da AWS. Até é possível configurar virtualização aninhada, que é permitir virtualização dentro da virtualização, mas pra isso é preciso ter acesso ao host e, na AWS, não é possível, já que não interagimos com as máquinas físicas deles. Pelo menos não que eu saiba.

## Quer mergulhar em tecnologia e aprendizagem?

Receba a newsletter que o nosso CEO escreve pessoalmente, com insights do mercado de trabalho, ciência e desenvolvimento de software

Escreva seu email

[ME INSCREVA](#)

Confira mais conteúdo com nossos [artigos sobre DevOps](#). Conheça nossos cursos de [DevOps](#). Comece pela nossa formação de [Administrador de Redes](#), [Segurança de aplicações](#), [Amazon Web Services](#), entre outros!

Assista as primeiras aulas sobre sobre [Vagrant: Gerenciando máquinas virtuais](#).

MATRICULE-SE

alura

SOBRE A ALURA

DÚVIDAS FREQUENTES

SUGIRA UM CURSO

SUGIRA UMA FUNCIONALIDADE

BLOG DA ALURA

ACOMPANHE-NOS



APPS

