

# Docker - Containers, Imagens, Volumes e Networks

Carga horária: 10 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA  
CNPJ: 06.156.637/0001-58  
Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72  
São Paulo - SP

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 1 - Introdução

- ▶ Apresentação do curso Duração: 00:01:05
- 📄 O código-fonte do curso está no GitHub

### 2 - Fundamentos

- 📄 Instalação do Docker
- ▶ O que é o Docker Duração: 00:17:59
- 📦 Questionário 4 questões

### 3 - Trabalhando com Containers

- ▶ Primeiros contatos com o Docker Duração: 00:18:50
- ▶ Executando containers em modo interativo Duração: 00:10:01
- ▶ Gerenciando os containers Duração: 00:10:33
- ▶ Publicando portas de um container Duração: 00:11:33
- ▶ Executando comandos em um container Duração: 00:11:12
- 📦 Questionário 3 questões

### 4 - Trabalhando com Volumes

- ▶ Utilizando bind mounts Duração: 00:18:13
- ▶ Utilizando volumes Duração: 00:16:58
- 📦 Questionário 3 questões

## 5 - Trabalhando com Imagens

▶ Conhecendo o Docker Hub	Duração: 00:11:11
▶ Conhecendo o Dockerfile e criando a nossa primeira imagem	Duração: 00:10:24
▶ Disponibilizando uma aplicação com o Docker	Duração: 00:10:06
▶ Expondo portas da imagem e trabalhando com variáveis de ambiente	Duração: 00:14:28
▶ Trabalhando com multi-stage builds	Duração: 00:12:05
▶ Entendendo a diferença entre ENTRYPOINT e CMD	Duração: 00:14:06
▶ Publicando imagens no Docker Hub	Duração: 00:09:50
📦 Questionário	3 questões

## 6 - Trabalhando com Networks

▶ O que são Networks e quais os tipos?	Duração: 00:08:57
▶ Conhecendo a rede bridge	Duração: 00:16:48
▶ Conhecendo a rede host	Duração: 00:14:24
📦 Questionário	3 questões

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?  
Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#) .