

Recapitulando



Docker Engine – Responsável por fornecer a infraestrutura básica na máquina hospedeira p/ execução de contêiner.

Imagens – Definição estática p/ inicialização de um contêiner. Contém dados e metadados p/ iniciar a execução de um contêiner. Na prática, inicializamos todos nossos contêineres a partir de imagens.

Registries e Repo – As imagens são armazenadas em repos, os repos estão no registry padrão do docker <https://hub.docker.com/>.

Contêiner - Se as imagens são construídas em tempo de compilação, os contêineres são construídos em tempo de execução. Na prática, um contêiner é uma instância em tempo de execução de uma imagem.