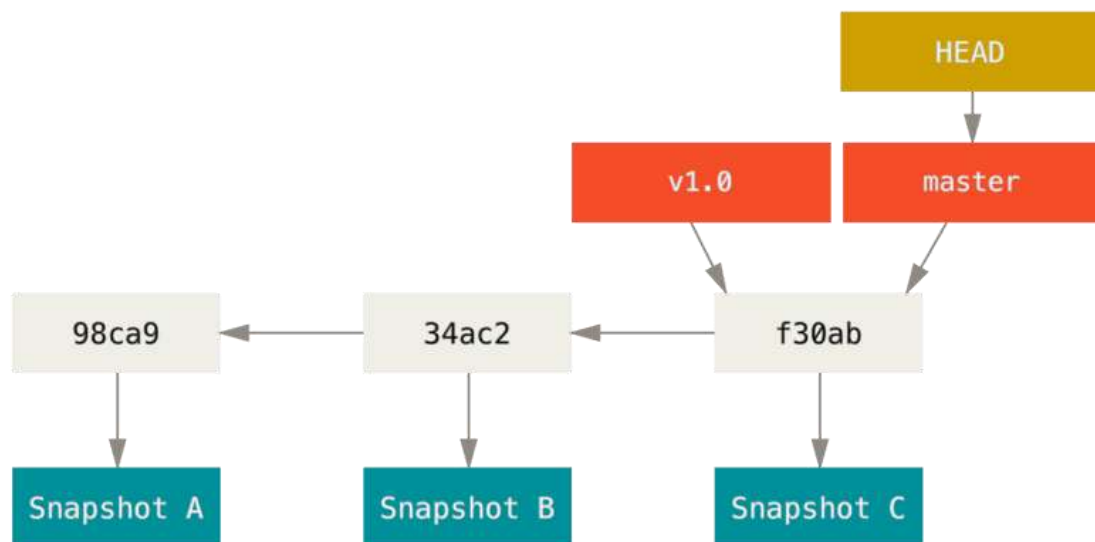


Curiosidades sobre as branches

A referência HEAD no git é dinâmica e aponta para o último commit da branch atual.

Diferente de outros sistemas de versionamento, as branches são simplesmente ponteiros para um commit (snapshot) em nosso repositório. Logo a criação de muitas branches não influencia no tamanho do repositório tampouco no seu desempenho.



Tenha em mente também a hierarquia criada pelos commits. Um commit não pertence a uma branch, pois o mesmo é só uma referência a uma hierarquia de snapshots, que podem ser combinados de volta com a branch de origem (merge). Ao criar o merge, os commits seguintes terão um mesmo commit base e a referência da branch anterior deixa de existir.