

Quando o EntityManager está manipulando os objetos eles passam por alguns estados. Quando um objeto é instanciado o JPA não tem o conhecimento sobre quase nada dele, é apenas um objeto quase puro, esse estado pós instanciação é chamado de Transient.

Quando usamos o EntityManager para fazer uma ação sobre o objeto/entidade, como por exemplo um *persist()*, essa entidade passa para o estado de Managed. Isso significa que agora ela está sob o gerenciamento do EntityManager, então ela tem conhecimento sobre a entidade observando o que pode acontecer com ela.

Quando persistimos essa ação feita sobre a entidade com um *commit()* ou *flush()* a JPA pega todas as entidades do estado **Managed** e sincroniza com o **Banco de dados**.

Quando fechamos o EntityManager e a entidade estava sobre o estado de managed ela assume o estado de Detached. Esse estado indica que ela não está mais sendo observada pelo EntityManager e também não é mais Transient, ela já está persistida, porém não está mais gerenciada:

