Uma base de dados é um local onde pode ser guardada informação. A informação pode ser consultada, alterada, apagada, na totalidade ou parcialmente, através de uma aplicação conhecida como Sistema de Gestão de Base de Dados (SGBD), também chamada simplesmente de Base de Dados (BD).

Ao contrário dos documentos de diversos tipos, em que a informação é colocada conforme o utilizador entender, numa base de dados a informação encontra-se estruturada, facilitando assim a utilidade e longevidade da informação, que de outra forma faria sentido para um utilizador num dado momento, e assim poderá ser útil para muitos utilizadores num período mais longo de tempo.