1) Dado

Dado é algo com um valor ou característica atribuído a ele, e que quando registrados em forma de codificação são transformados em arquivos.

2) Informação

Pode ser considerado um conjunto de dados, esse conjunto opera em prol de exibir resultados, mensagens ou até mesmo espécies de alertas com objetivo de orientar ou passar algo.

3) Arquivo Convencional

São arquivos comumente usados, basicamente formatos de arquivos que não são necessariamente específico para tais atividades, como exemplo temos formatos como o .txt, onde o usuário tem total liberdade para anotar o que vier em mente, ou por exemplo também o png ou jpg que são arquivos básicos para arquivo de imagem.

4) Banco de Dados

É um conjunto de dados que tem por objetivo atender com informações os seus usuários.