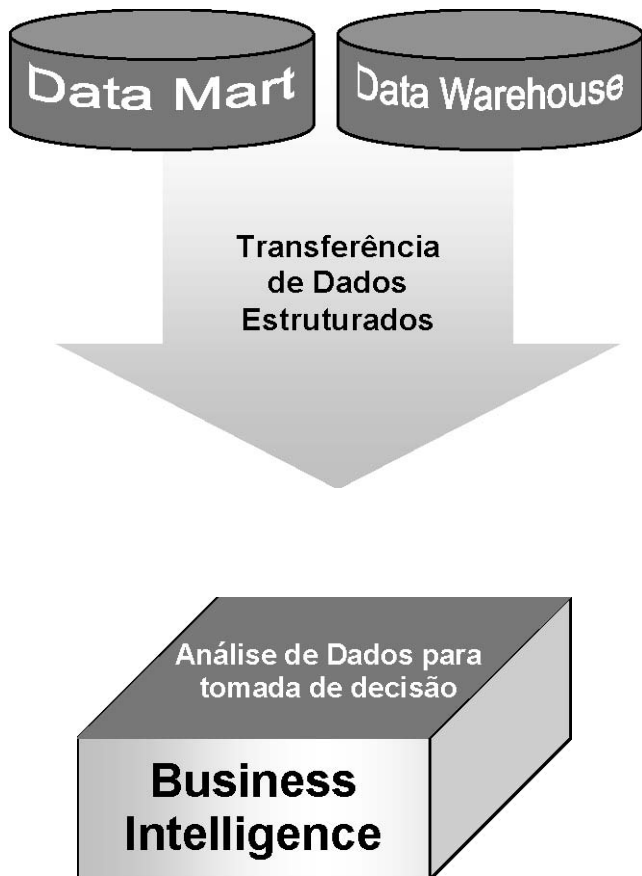


BI – Business Intelligence

Business Intelligence refere-se ao processo de coleta, organização, análise, compartilhamento e monitoração de informações que oferecem suporte a gestão de negócios.



Também denominado Inteligência de Negócios, o BI é um conceito que surgiu na década de 80 introduzido pelo Gartner Group que descreve a capacidade das organizações em acessarem dados e explorarem as informações geralmente presentes em um Data Warehouse/Data Mart. Ao mesmo tempo essas informações são analisadas, desenvolvendo interpretações que permitem tomadas de decisões mais assertivas e consistentes.

Em termos gerais, as soluções de BI dividem-se em duas ferramentas:

-Query & Reporting – ferramentas de consulta e reporte utilizadas para execução e extração periódica de informações com médio ou alto grau de detalhamento. Possibilita a construção de relatórios através de comandos simplificados (clique e arrastar);

-OLAP - On-line Analytical Processing – ferramentas de análise e exploração de dados utilizadas para atividades mais interativas e investigativas. As informações trabalhadas possuem um grau de detalhamento menor do que nas ferramentas Query & Reporting, porém possibilitam o cruzamento, detalhamento e resumo de dados de maneira mais rápida.