

094

**MODELAGEM DE UM DATA WAREHOUSE PARA INTRANET NA UNIVERSIDADE DE SANTA CRUZ DO SUL.** *Jerônimo Jardel Vogt, Kurt Werner Molz* (Departamento de Informática, UNISC).

Pesquisando-se publicações recentes na área de Gestão do Conhecimento, percebeu-se que um dos maiores problemas das grandes corporações é o acúmulo de informações oriundas de sistemas diversos e heterogêneos, sendo pouco aproveitadas para a tomada de decisões. E ainda, que nos dias de hoje, as informações são um dos bens mais valiosos que uma organização pode dispor para combater eficientemente seus concorrentes e defender sua posição no mercado. Segundo Tanler (1998), o capital intelectual alcançou uma importância igual - se não superior - à do capital financeiro. Com esse intuito, o presente trabalho buscou estudar o *data warehouse* para intranet, por ser um conjunto de tecnologias que pode dar às organizações uma vantagem em relação a seus competidores, na medida em que ele permite armazenar os dados de forma integrada em um único local, facilitando uma análise mais eficiente. Para a elaboração do trabalho, estudou-se uma metodologia de desenvolvimento, alguns modelos de projeto de banco de dados e também algumas ferramentas para a implementação do *data warehouse*. O conhecimento adquirido durante a elaboração do trabalho foi empregado em um estudo de caso, onde decidiu-se construir um protótipo de *data warehouse* na Pró-Reitoria de Planejamento (Proplan) da Universidade de Santa Cruz do Sul (Unisc).