



X SALÃO DE PESQUISA SETREM

**S I A P S**

PESQUISA PROMOVENDO DESENVOLVIMENTO

14º SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

12ª MOSTRA ESTADUAL DE TRABALHOS DE PESQUISA DA EDUCAÇÃO BÁSICA

12ª MOSTRA ESTADUAL DE PESQUISA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

11ª JORNADA DE PESQUISA

9ª FÓRUM DE INOVADORES E INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS



Número do ISSN: 1981-2892

## **ANÁLISE FINANCEIRA PARA SULMAQ E UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTA O3**

Trabalho de: BRUNA WEBER ANTUNES (brunna\_web@live.com), SIDNEI DA SILVA VIANA (sv0031771@setrem.com.br).

Orientado por: EDELMAR ELOI BARASUOL (cbarasuol@terra.com.br), ILDO CORSO (ildo.corso@abase.com.br).

FACULDADE TRÊS DE MAIO – SETREM.

### **Resumo:**

Prover soluções para o controle de uma empresa é o que torna o Business Intelligence uma ferramenta de grande importância. Este trabalho explora no seu tema, as funcionalidades dessa ferramenta e a utiliza para montar relatórios e gráficos para o controle de uma empresa fictícia e também a análise financeira de uma empresa industrial. Com base no tema proposto, foi elaborado o problema para este trabalho, que trata da análise Comercial e Financeira, onde utilizamos a Ferramenta O3, o qual estará fazendo a extração e a manipulação dos dados e com eles criar relatórios e gráficos que estarão auxiliando a administração da empresa na determinação de suas metas e objetivos, tanto em curto como em longo prazo. Como objetivos têm-se a criação de referencial teórico dos componentes curriculares do semestre, Sistemas de Informação II e Análise Financeira, também analisar as Demonstrações Financeiras dos dados de uma empresa, desenvolver a estruturação dos gráficos e fazer os comentários de cada um, buscando exemplificar o modo como foram analisados e desenvolvidos. Para atingir os objetivos pré-estabelecidos, foram utilizados conceitos de autores como GITMANN (2003), CÔRTEZ (2008), PADOVEZE (2004) e O'BRIEN & MARAKAS (2007). Dentre os diversos conceitos que trata este trabalho, estão os mais importantes: Sistemas de Informação – um conjunto de componentes ou módulos inter-relacionados que possibilitam a entrada ou coleta de dados, seu processamento e a geração de informações necessárias à tomada de decisões voltadas ao planejamento, desenvolvimento e acompanhamento de ações. Administração Financeira – Pode ser definida como a arte e ciência de gerenciar fundos. Ela lida com processos, instituições, mercados e instrumentos envolvidos na transferência de dinheiro entre indivíduos, negócios e governos. Isso irá auxiliar no aprendizado dos acadêmicos que auxiliam na produção, sobre os diversos assuntos que englobam este tema, como o ERP, Datawarehouse e LTP. O desenvolvimento de cálculos de Balanço, DRE e os Indicadores Financeiros, no qual os dados foram extraídos da empresa SULMAQ são os resultados de toda a análise e desenvolvimento dos cálculos da parte financeira, bem como a utilização da Ferramenta O3, para o gerenciamento das informações, que estão descritos no terceiro capítulo deste trabalho.

**Palavras chaves:** Análise, Business Intelligence, Administração Financeira.

## **Referências**

GITMAN, Laverence J. Princípios de Administração Financeira. 7 ed. HARBA. São Paulo, 2003.

CÔRTEZ, Pedro L. Administração de Sistemas de Informação. Ed. Saraiva. São Paulo, 2008.

PADOVEZE, Clovis L. BENEDICTO, Gideon C. Análise das Demonstrações Financeiras. Thomson: São Paulo, 2005.

O'BRIEN, James A e MARAKAS, George M. Administração de Sistemas de Informação – Introdução. Trad. Edgar Junior et al. Ed. Mc Graw Hill. 13ª ed. São Paulo, 2007.