

Titularidade do Programa: UNIFAL-MG
Número da PI: BR 51 2014 001380 4
Data de Concessão: 19/11/2014
Status: Registro Concedido

PROBLEMA DE MERCADO

Ainda existe uma carência de ferramentas interativas de fácil uso que realize os cálculos de maneira simples e flexíveis, que apresente rápido resultado na avaliação dos fatores que influenciam a tomada de decisão.

SOLUÇÃO PROPOSTA

O software Decisões Mais Simples foi desenvolvido com o objetivo de efetuar a tabulação e os cálculos do processo de tomada de decisão AHP. Sendo indispensável seu uso devido à complexidade de alguns modelos propostos que possuem um grande volume de dados e de cálculos inviabilizando o uso de planilhas eletrônicas como o Excel.

DIFERENCIAIS

Usabilidade e facilidade para conseguir os julgamentos dos especialistas: possibilidade de escolher entre média aritmética e média geométrica para o cálculo das prioridades: possibilidade visualizar os resultados de modo hierárquico, gráfico de barras e gráfico de pizza, facilitando a análise dos outros resultados: e a possibilidade de se ter uma aplicação disponibilizada nas nuvens, gerando maior portabilidade e fácil escalabilidade.

POTENCIAL DE MERCADO

No contexto de tomada de decisão, o software pode ser utilizado em diversas áreas e para diversos fins como, tecnologia da informação, gestão de desenvolvimento de produto, gestão de sistemas de qualidade, gestão de segurança e gestão de projetos.

ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

| | | |
|-------------|------------|---------|
| IDEIA | PROTÓTIPO | MERCADO |
| LABORATÓRIO | SCALE - UP | |