

Titularidade do Programa: UNIFAL-MG
Número da PI: BR 51 2014 000139 3
Data de Concessão: 11/02/2014
Status: Registro Concedido

PROBLEMA DE MERCADO

Com aumento do espaço físico das Instituições, percebe-se uma dificuldade em gerenciar tal área devido a ausência de uma ferramenta que permita atender de forma eficaz e eficiente todas as unidades da Instituição nos processos de cadastramento e alocação de espaços físicos, permitindo a descentralização desses processos.

SOLUÇÃO PROPOSTA

A tecnologia tem como principal objetivo a gestão do espaço físico, permitindo o gerenciamento de bens imóveis, incluindo dados como nome, sigla localização e área construída: provê dados detalhados sobre composição dos bens imóveis a (pavimentos e componentes de cada pavimento): classifica os componentes dos bens Imóveis de acordo com as características físicas e funcionais desses componentes: registra para quais unidades administrativas da instituição os bens imóveis estão alocados; permite o compartilhamento de documentos relacionados aos bens imóveis, tais como planta baixa, projeto hidráulico e elétrico, entre outros: permite os levantamentos como: composição por funcionalidade. classificação ou unidade administrativa, distribuição da área física total.

DIFERENCIAIS

O SIGEF já se encontra estável e em uso. Suas funcionalidades foram, portanto, todas testadas e apresentaram excelentes resultados. Possui grande importância para um bom gerenciamento de espaço físico, visto que possibilita a interação de todas as unidades de uma empresa permitindo o acesso aos processos de cadastramento e alocação de espaços físicos, e ainda relaciona o patrimônio a um espaço físico, descentralizando tais procedimentos.

POTENCIAL DE MERCADO

Possui aplicação para os setores de Planejamento e Engenharia de Instituições Públicas de Ensino Superior.

ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

IDEIA	PROTÓTIPO	MERCADO
LABORATÓRIO	SCALE - UP	