

**Titularidade da Patente:** UNIFAL-MG & FAPEMIG  
**Número da PI:** BR 51 2018 000361-3  
**Data de Concessão:** 27/03/2018  
**Status:** Registro Concedido

## PROBLEMA DE MERCADO

Há uma escassez de informações didáticas bióticas e abióticas sobre a área urbana e rural das cidades que possam ser utilizadas nas escolas. Geralmente são dados genéricos e de distintas áreas do país. Além disso, os dados são estáticos e sem possibilidade de novas inserções.

## SOLUÇÃO PROPOSTA

O DigiAtlas Mobile reúne dados da biologia e Geociências em um único aplicativo Android, com a possibilidade de inserção de novos dados pelo professor ou pelos próprios alunos. Os mapas podem ser utilizados com sistema de GPS, indicando a posição do aluno e os pontos cadastrados, possibilitando, ao aluno marcos novos pontos e inserir fotos e áudios.

## DIFERENCIAIS

O aplicativo é inovador pelo fato de organizar dados, em um único aplicativo web, de diversos pesquisadores de modo didático, de uma região que há pouco material desenvolvido para as escolas. Além disso, também inova no modo de apresentar os dados, no formato de um Atlas Digital, onde o aluno pode ser os marcadores ou inserir novos dados referenciados geograficamente.

## POTENCIAL DE MERCADO

Ensino de Ciências, Geociências e Biologia.

## ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

IDEIA	PROTÓTIPO	MERCADO
LABORATÓRIO	SCALE - UP	