Elementos a serem identificados

Objetos manipulados pelo sistema:

- Janela de escolha de estações metereológicas (com datas, localização e variáveis).
- Tabela de dados para exportação.

Serviços prestados pelo sistema:

Página de dados de estações metereológicas (para previsões num raio de até 15 dias). Na mesma página, há um histórico de dados disponíveis para exportação e elaboração de laudos, que são armazenados no banco de dados e são recuperados através de uma API e exportados em formato de Tabela CSV.

Restrições que devem ser obedecidas (regaras do negócio):

A ser desenvolvido...

Critérios de Desempenho:

A ser desenvolvido...

Resultados Esperados

Narrativa em línguagem natural dos requisitos do sistema:

Uma página que permita que o usuário interaja simultaneamente com o mapa georreferenciado (com a alteração de cor de acordo com a mudaça metereológica), tabelas e gráfico, quando o usuário escolher as variáveis das estações a serem verificadas.

Formulário de busca com uma série de critérios com filtros, tabela ser exibida no site com um layout mais organizado para melhorar visualização do usuário.

O sistema deverá oferecer as mesmas funcinalidades para uso mobile se adequando a restrição do tamanho da tela, sem perder as caracteríticas que a página oferce no monitor.

O sistema deverá permitir o download de todas as informações em formato PDF, CSV e PDF.

Lista de requisitos do sistema:

- Tabela
- Gráfico
- Mapa
- Botão para download
- Adaptação Mobile