

# CODECIPE – UFRPE-FPA

Autor: Tito Kenzo

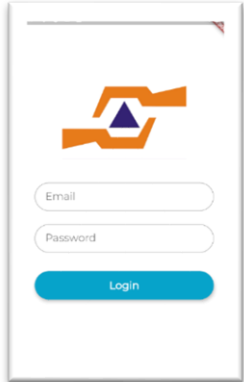
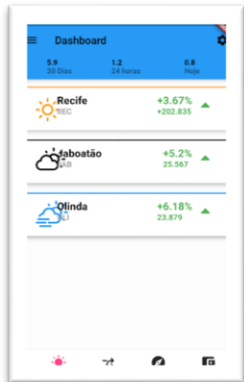
## Projeto de Interface


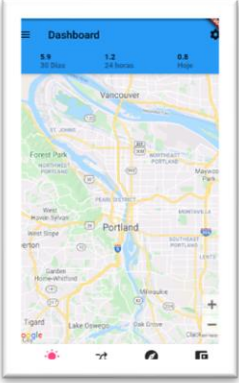
Projeto de Interface e estudo de componentes do App CODECIPE.

App de apoio à CODECIPE, com foco em indicadores e alertas.

Objetiva facilitar o trabalho de coleta e análise de chuvas e desastres, agilizando o atendimento e apoio do órgão junto à população.

## Apresentação das telas

Título	Descrição/Objetivo	Print/Mockup
Login	Como o App tem a finalidade de servir de apoio ao órgão, faz-se necessário um controle de acesso, dando permissão apenas a servidores, ou pessoas por ele designados. Os dados deverão ser validados em servidor próprio.	
Alertas	A tela inicial traz o conjunto de alertas (cards) por cidade, apresentando a média e máxima de chuvas, além de alertas recebidos (desabamentos, etc.). Todos os dados serão provenientes de serviço próprio do órgão.	

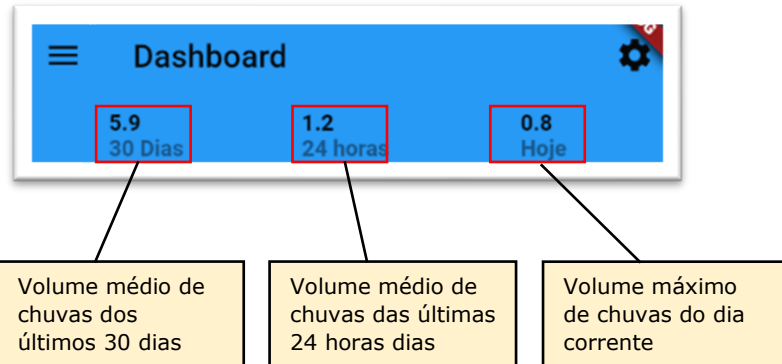
Chuvas	Listagem, por localidade, de dados provenientes do site da APAC.	 <p>The screenshot shows a mobile application interface titled 'Dashboard'. At the top, there are three tabs: '5.9 30 Dias', '1.2 7.5 dias', and '0.8 1 dia'. Below the tabs, a list of locations is displayed with their respective rainfall amounts and trends:</p> <table border="1"><thead><tr><th>Localidade</th><th>Chuva (mm)</th><th>Tendência</th></tr></thead><tbody><tr><td>Campina do Barreto</td><td>4.13mm</td><td>0</td></tr><tr><td>Dois Unidos</td><td>3.94mm</td><td>0</td></tr><tr><td>Ibura</td><td>3.75mm</td><td>0.20mm</td></tr><tr><td>Alto do Céu</td><td>3.35mm</td><td>0.20mm</td></tr><tr><td>Boirão Novo</td><td>4.85mm</td><td>1.10mm</td></tr><tr><td>Alto da Sé</td><td>1.25mm</td><td>0.10mm</td></tr></tbody></table>	Localidade	Chuva (mm)	Tendência	Campina do Barreto	4.13mm	0	Dois Unidos	3.94mm	0	Ibura	3.75mm	0.20mm	Alto do Céu	3.35mm	0.20mm	Boirão Novo	4.85mm	1.10mm	Alto da Sé	1.25mm	0.10mm
Localidade	Chuva (mm)	Tendência																					
Campina do Barreto	4.13mm	0																					
Dois Unidos	3.94mm	0																					
Ibura	3.75mm	0.20mm																					
Alto do Céu	3.35mm	0.20mm																					
Boirão Novo	4.85mm	1.10mm																					
Alto da Sé	1.25mm	0.10mm																					
Localização	Possibilidade de selecionar num mapa a região a ser estudada.	 <p>The screenshot shows the same mobile application interface, but with a map view selected. The map displays the Portland area, including locations like Vancouver, Forest Park, and various neighborhoods. The map is interactive, with a search bar and navigation controls visible at the bottom.</p>																					

## Componentes Visuais Padrão

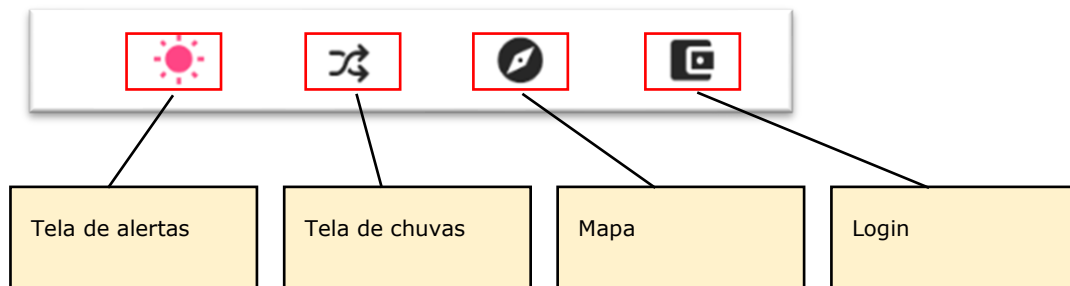
---

São os Componentes visuais que deverão constar de todas as telas, com a finalidade de facilitar a navegação e o rápido acesso a informações.

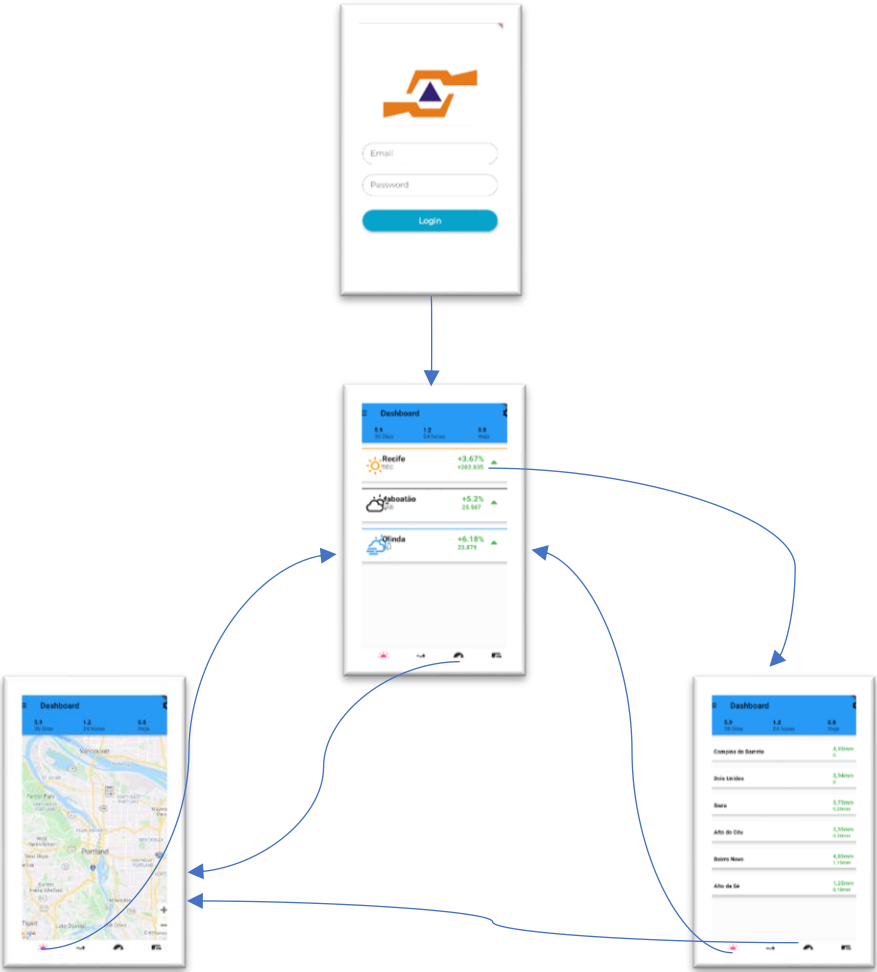
Barra de navegação Superior – Cabeçalho (CustomAppBar)



Barra de navegação Inferior (CustomBottomBar)



# Navegação



## Hierarquia – Widgets e Componentes

---

