



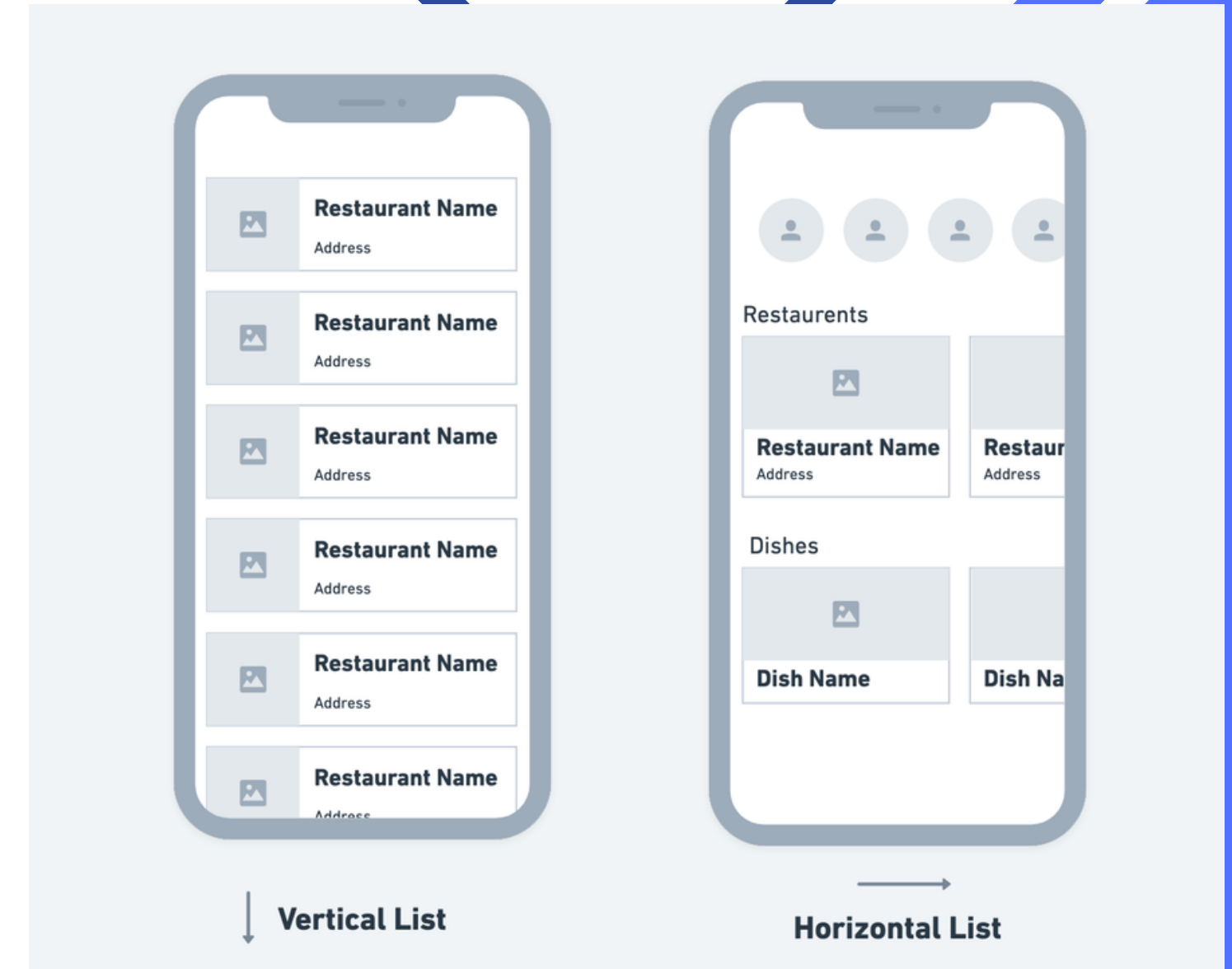
WIDGETS AVANÇADOS

EXEMPLOS DE WIDGETS AVANÇADOS



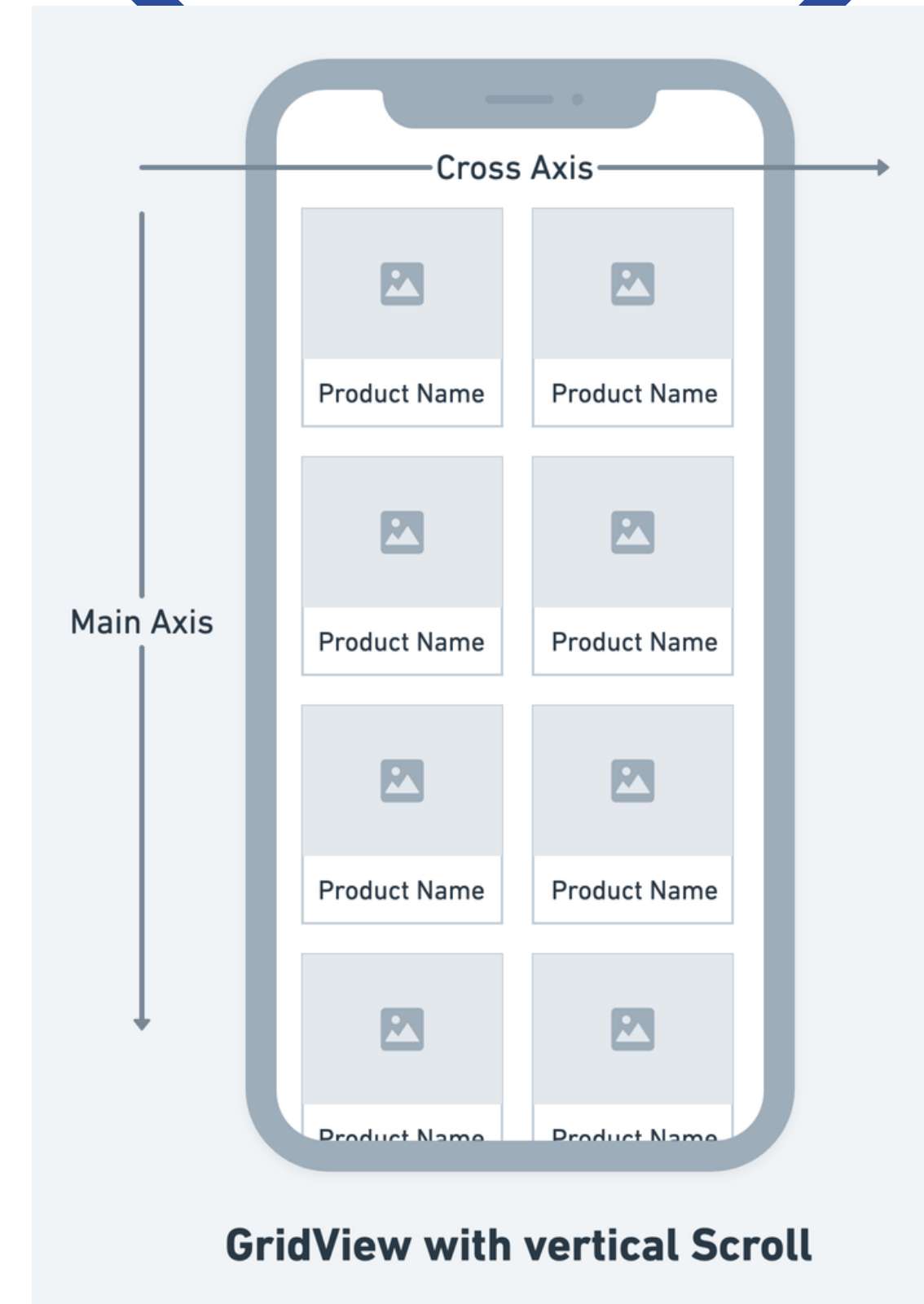
LISTVIEW

- Widget que exibe uma lista vertical rolável de itens de dados selecionáveis.
- Gerencia a aparência da lista, mas a aparência de cada item na lista é definida por um DataTemplate que usa um Cell para exibir os itens
- Dá suporte à exibição de cabeçalhos e rodapés, dados agrupados, pull-to-refresh e itens de menu de context



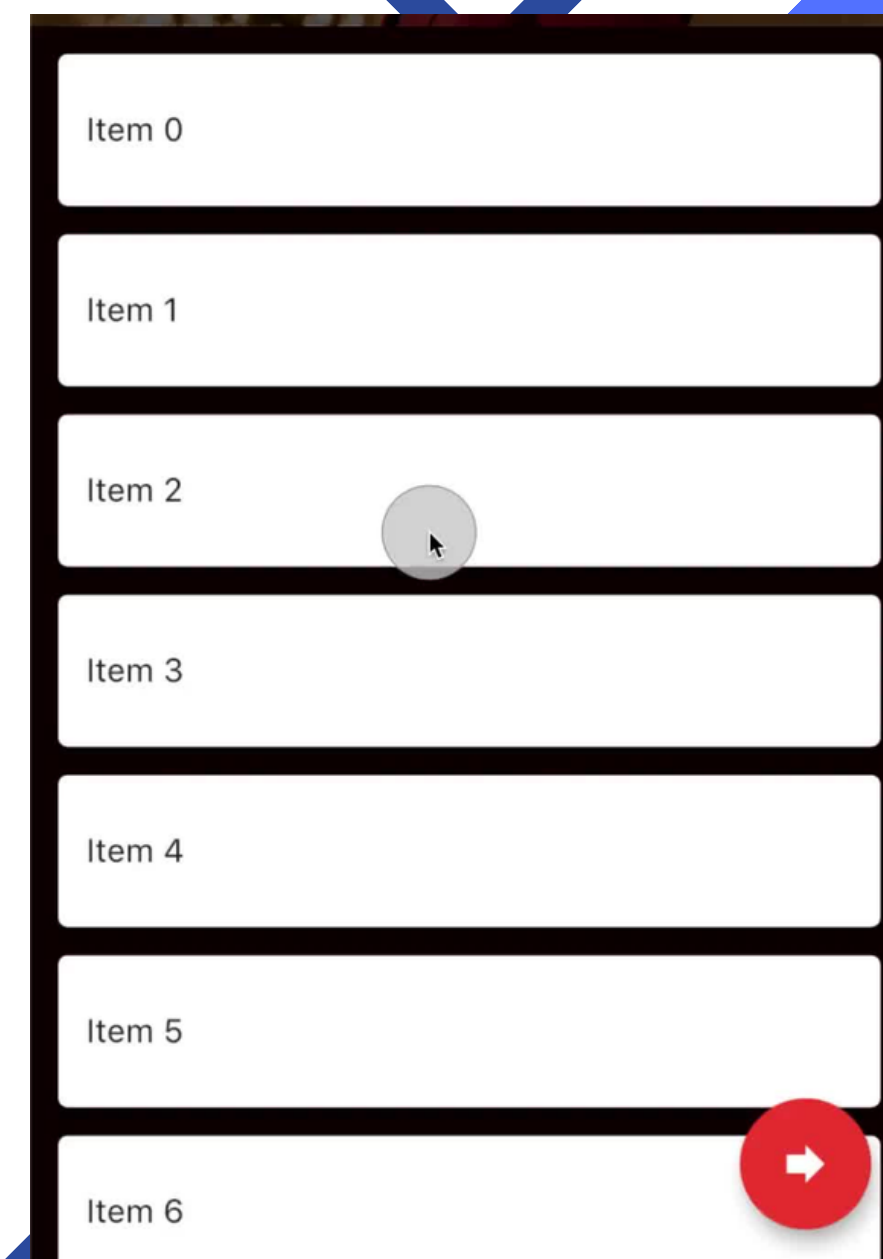
GRIDVIEW

- Usado para exibir os valores de uma fonte de dados em uma tabela
- Cada coluna representa um campo, enquanto cada linha representa um registro
- Suporta várias funcionalidades, como vinculação a controles de fonte de dados, capacidades de classificação, atualização e exclusão integradas e paginação integrada



SILVERAPPBAR

- Widget de design que fornece uma barra de aplicativo rolável ou recolhível
- Usado como o primeiro filho de um CustomScrollView.
- Permite que a barra de aplicativos se integre com a visualização de rolagem para que possa variar em altura de acordo com o deslocamento de rolagem ou flutuar acima do outro conteúdo na visualização de rolagem.





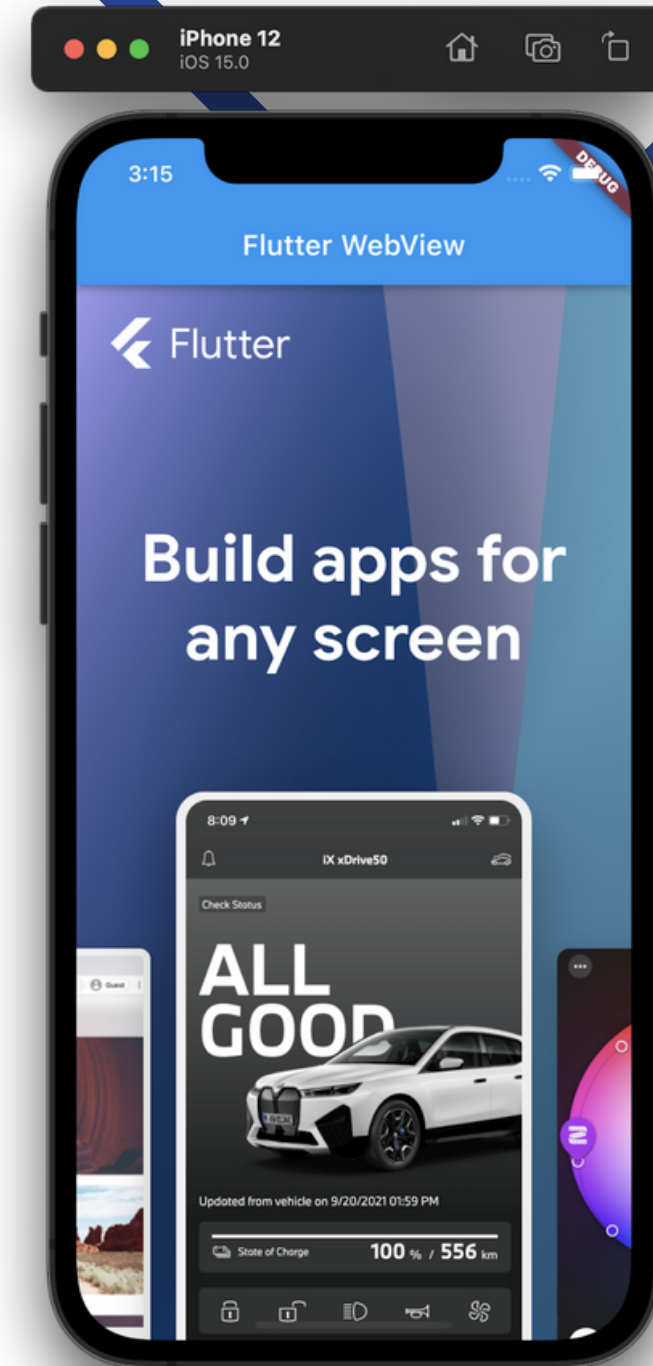
USO DE PLUGINS

WEBVIEWS, MAPAS



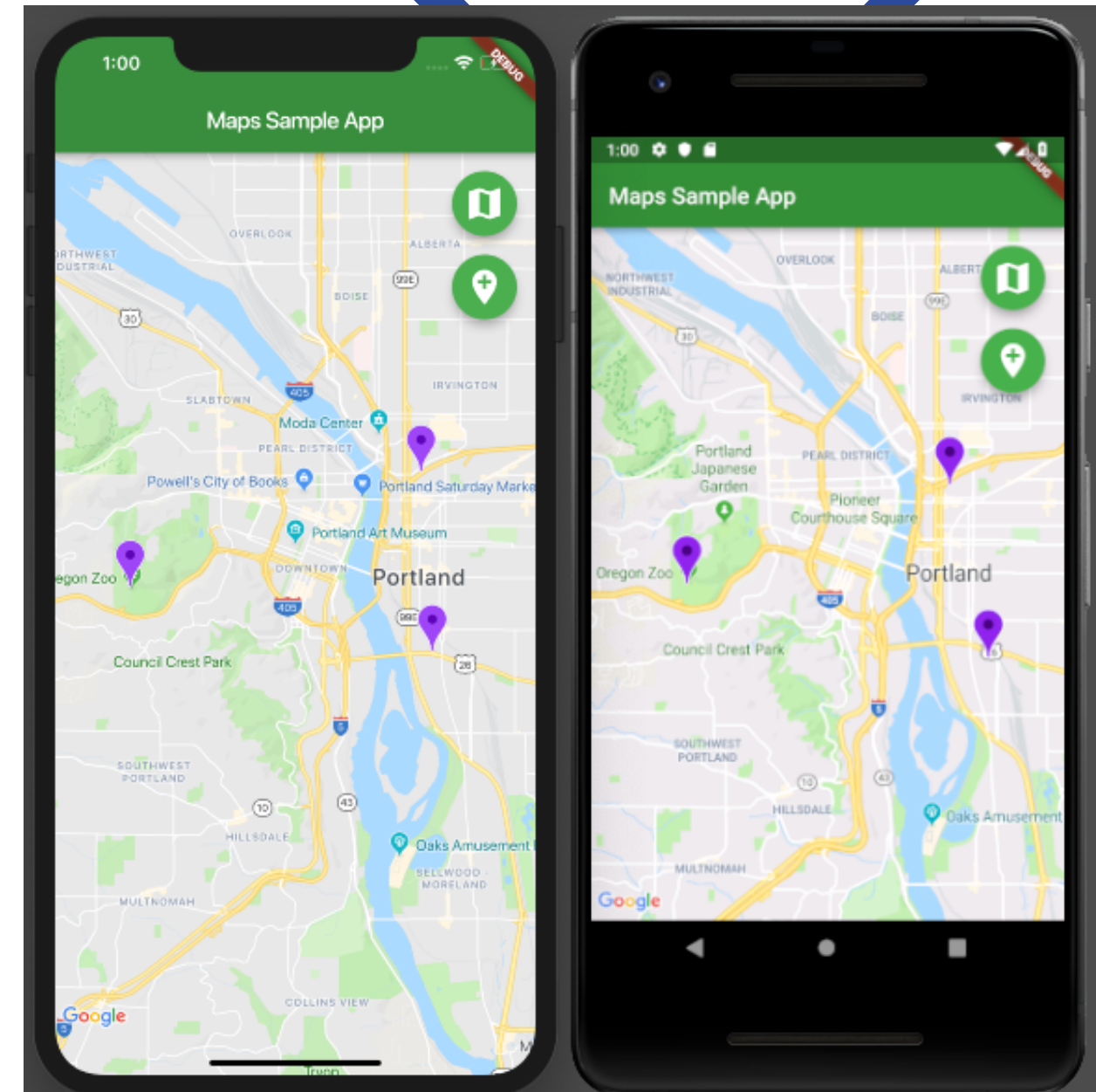
WEBVIEW

- Um componente que permite exibir uma página web dentro do seu aplicativo
- O plugin também pode renderizar widgets do Flutter sobre a visualização da web, como um menu suspenso
- É possível controlar o WebView através do WebViewController, bloquear sites usando o NavigationDelegate, avaliar expressões de JavaScript, gerenciar cookies e carregar HTML de recursos, arquivos ou strings



MAPAS

- Com o plugin do Google Maps, é possível adicionar mapas ao seu aplicativo com base nos dados do Google Maps
- Controla automaticamente o acesso aos servidores do Google Maps, a exibição de mapas e a resposta aos gestos do usuário, como cliques e arrastos
- É possível adicionar marcadores ao mapa
- Esses objetos exibem informações adicionais sobre os locais do mapa e permitem que o usuário interaja com ele



CONCLUSÃO

- WIDGETS AVANÇADOS
- PLUGINS PARA
FUNCIONALIDADES
ADICIONAIS