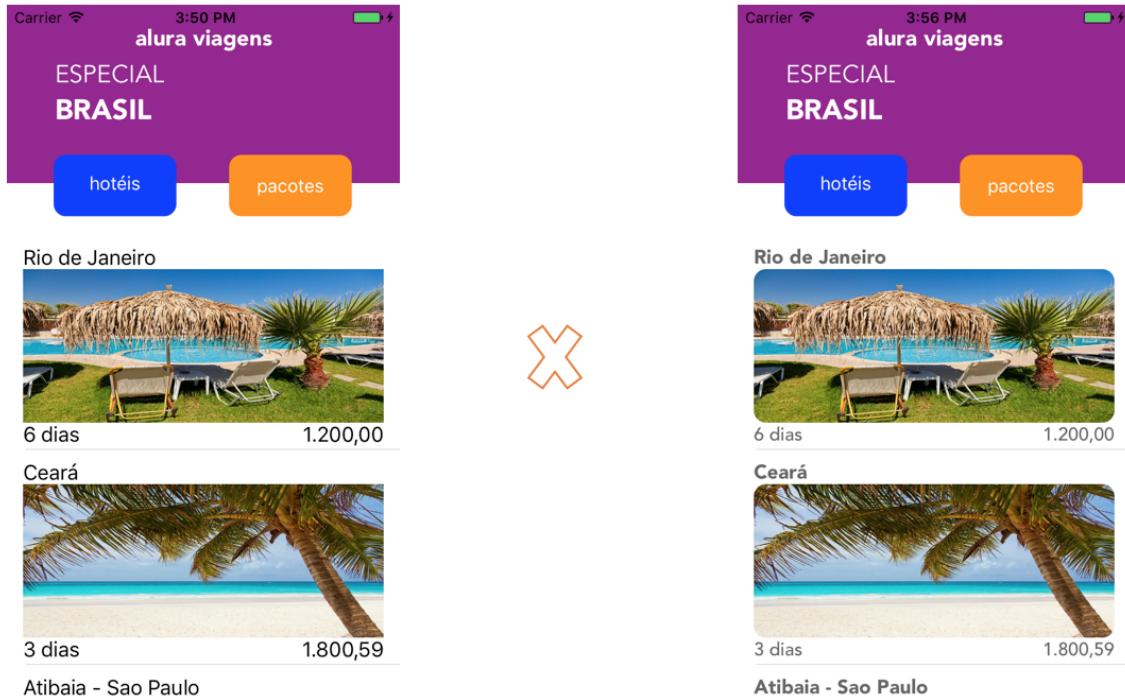


06

Alterando layout dos elementos da célula

Vamos comparar o layout que temos atualmente com o que nos foi solicitado:



Ainda faltam alguns ajustes de UI (interface), como arredondamentos das células. Então vamos lá!

Abriremos o nosso *View Controller*, e em seguida localizaremos o método `cellForRowAt` para fazermos as seguintes alterações:

```
func tableView(_ tableView: UITableView, cellForRowAt indexPath: IndexPath) -> UITableViewCell {
    let cell = tableView.dequeueReusableCell(withIdentifier: "cell", for: indexPath) as! TableViewCell
    let viagemAtual = listaViagens[indexPath.row]

    cell.labelTitulo.text = viagemAtual.titulo
    cell.labelQuantidadeDias.text = "\(viagemAtual.quantidadeDeDias) dias"
    cell.labelPreco.text = viagemAtual.preco
    cell.imagemViagem.image = UIImage(named: viagemAtual.caminhoDaImagem)

    cell.imagemViagem.layer.cornerRadius = 10

    return cell
}
```

Com isso, a imagem terá um raio de 10, para os cantos arredondados, mas parece que nenhuma alteração foi, de fato, realizada. Precisaremos criar uma máscara de recorte, que corresponda aos limites da imagem para que ela tenha os

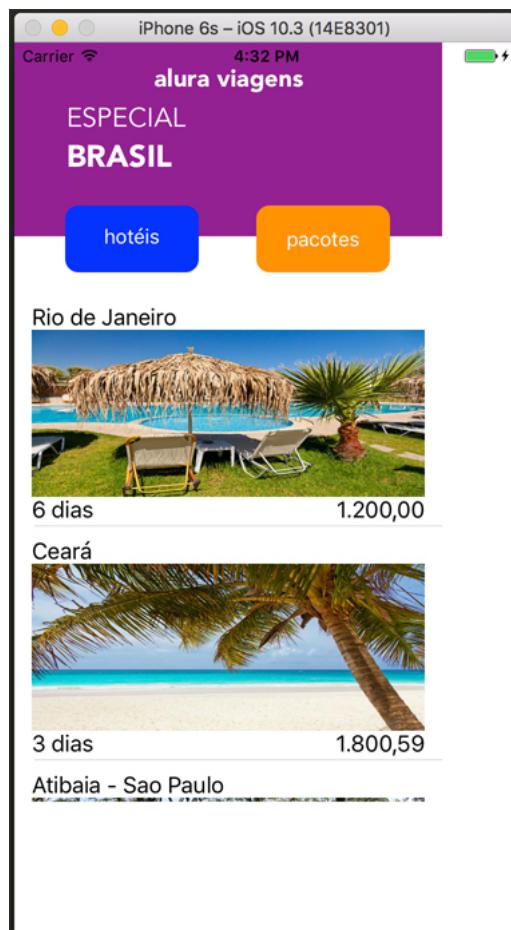
cantos arredondados.

Para isso, vamos setar a variável `masksToBounds` da nossa imagem para `true`:

```
cell.labelTitulo.text = viagemAtual.titulo  
cell.labelQuantidadeDias.text = "\u00b3(viagemAtual.quantidadeDeDias) dias"  
cell.labelPreco.text = viagemAtual.preco  
cell.imagemViagem.image = UIImage(named: viagemAtual.caminhoDaImagem)  
  
cell.imagemViagem.layer.cornerRadius = 10  
cell.imagemViagem.layer.masksToBounds = true  
  
return cell
```

Assim, resolvemos nosso problema, no entanto, as fontes das labels da `cell` ainda estão diferentes. Vamos formatá-las para que fiquem iguais, abrindo novamente o *storyboard*, clicando sobre a label e alterando sua formatação.

Até agora trabalhamos a todo momento com o simulador do iPhone SE (ou iPhone 5). Vamos fazer outro teste e rodar o aplicativo no simulador do iPhone 6, por exemplo:



Neste caso, o layout do aplicativo não está se adaptando ao tamanho de tela, deixando margens brancas na lateral direita e também na base. A seguir, começaremos a estudar Auto Layout para solucionarmos esse problema.