



Pickers

- Combos de seleção
- Valores pré-definidos pela aplicação
- Simples ou de múltipla seleção

The screenshot shows three examples of iOS pickers: a date picker with months (November to March) and years (2019 to 2021); a time picker with categories like 'Cerveja', 'Refrigerante', 'Suco', 'Drink', 'Refrigerante...', 'Caipirinha', and 'Suco'; and a time picker with categories like 'Limão', 'Abacaxi', 'Morango', 'Maracujá', and 'Tropical'.

UIDatePicker

- Seleção de data
- Configuração
 - Modo
 - Localidade
 - Intervalo
 - Período
 - Timer

The screenshot shows the UIDatePicker configuration interface with fields for Mode (Date and Time), Locale (ingles (Estados Unidos)), Interval (10 minutes), Constraints (Minimum Date, Maximum Date), Date (12/27/2011 2:17:41 AM), and Timer (Count Down in Seconds).

UIPickerView

- Seleção de valores pré-definidos
- Armazenamento isolado dos registros
- Protocolos
- Tipos simples e múltiplo
- Dependência

Protocolos

- **UIPickerViewDataSource**
 - **numberOfComponentsInPickerView:**
 - Quantidade de componentes do picker
 - **numberOfRowsInComponent:**
 - Número de registros de um componente de picker

Protocolos

- **UIPickerViewDelegate**
 - **titleForRow: forComponent:**
 - Valor de um determinado registro, de um componente
 - **didSelectRow: inComponent:**
 - Evento disparado quando um picker é alterado

Principais métodos UIPickerView



- **UIPickerView**

- **selectRow: inComponent:**

- Permite selecionar um valor no picker por linha de código

- **reloadComponent:**

- Permite que um componente atualize seus valores

Caipirinha
Suco
Refrigerante
Morango
Tropical
Abacaxi
Limão
Maracujá

Aulas práticas e manuais on-line



Assista agora às aulas práticas, que apresentam o uso dos comandos abordados nesta aula teórica.

[Clique aqui](#) para visualizar as aulas práticas disponíveis
