

Aula 02

Angular

Henrique Augusto Maltauro

O data binding cria uma conexão ao vivo entre a interface do usuário do componente e os dados do componente

Ou seja, permite que as variáveis da classe TypeScript sejam exibidas e até controladas pelo html

```
{{expression}}
```

- Interpolation
- Permite que valores dinâmicos sejam incorporados no html

```
[target]="expression"
```

- Property Binding
- Permite definir valores dinâmicos para as propriedades dos elementos html

```
(target) = "statement"
```

- Event Binding
- Permite associar eventos nos elementos html
- Movimento de mouse, click, pressionamento de teclas, etc

```
[(target)]="expression"
```

- Two-way Binding
- É uma união do Event Binding e do Property Binding
- Permite receber e atualizar valores entre a interface do usuário e a classe TypeScript