

*ngIf (Else)

NA diretiva “ngIf” também podemos utilizar o “else” para renderizar outras informações quando a condição estabelecida for FALSA.

Para utilizar:

1) No arquivo html do componente devemos incluir uma nova tag chamada “<ng-template>” e nomeá-la da seguinte forma: <ng-template #nomeDoTemplate>. Esta tag será vinculada pelo nome à condição “else” da tag que estiver utilizando a diretiva “ngIf”.



```
Go to component
1 <div class="div-componente">
2   <h2 class="title-componente">*ngIf (Utilizando o "Else")</h2>
3   <div class="componente-container">
4     <p class="descricao-componente">
5       A diretiva "ngIf" também pode ser utilizada com a expressão "Else" que irá render
6       seja "true".
7     </p>
8   </div>
9   <div class="componente-exemplo">
10    <div class="box-condicao">
11      <p class="texto-condicao-verdadeira" *ngIf="condicao : else condicaoFalsa">Condição Verdadeira</p>
12      <ng-template #condicaoFalsa>
13        <p class="texto-condicao-falsa">Condição Falsa</p>
14      </ng-template>
15    </div>
16    <button (click)="AlterarCondicao()" class="button-condicao">Mudar Condição</button>
17  </div>
18  <div class="componente-buttons-container">
19    <app-arquivo-pdf [endereco]="endereco"></app-arquivo-pdf>
20    <app-repositorio [github]="github"></app-repositorio>
21  </div>
22 </div>
23
```

A screenshot of a code editor showing the HTML template of the 'ng-if-else' component. The code is as follows:

```

1 <div class="div-componente">
2   <h2 class="title-componente">*ngIf (Utilizando o "Else")</h2>
3   <div class="componente-container">
4     <p class="descricao-componente">
5       A diretiva "ngIf" também pode ser utilizada com a expressão "Else" que irá render
6       seja "true".
7     </p>
8   </div>
9   <div class="componente-exemplo">
10    <div class="box-condicao">
11      <p class="texto-condicao-verdadeira" *ngIf="condicao : else condicaoFalsa">Condição Verdadeira</p>
12      <ng-template #condicaoFalsa>
13        <p class="texto-condicao-falsa">Condição Falsa</p>
14      </ng-template>
15    </div>
16    <button (click)="AlterarCondicao()" class="button-condicao">Mudar Condição</button>
17  </div>
18  <div class="componente-buttons-container">
19    <app-arquivo-pdf [endereco]="endereco"></app-arquivo-pdf>
20    <app-repositorio [github]="github"></app-repositorio>
21  </div>
22 </div>
23

```

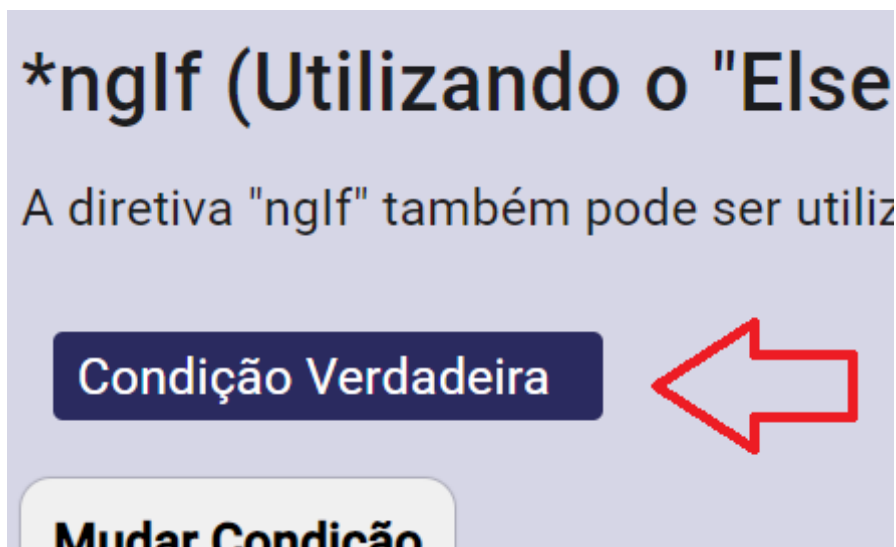
A red box highlights the <ng-template #condicaoFalsa> block on lines 12-14. A red arrow points to this block from the right.

2) Na tag onde está sendo utilizada a diretiva “ngIf” devemos adicionar em seu valor a condição else, separada por “;” e informar o nome do template que deve ser renderizado quando a condição for falsa.

```
<div class="div-componente">
  <h2 class="title-componente">*ngIf (Utilizando o "Else")</h2>
  <div class="componente-container">
    <p class="descricao-componente">
      A diretiva "ngIf" também pode ser utilizada com a expressão "Else" que irá renderiz
      seja "true".
    </p>
  </div>
  <div class="componente-exemplo">
    <div class="box-condicao">
      <p class="texto-condicao-verdadeira" *ngIf="condicao ; else condicaoFalsa">Condição Verdadeira</p>
      <ng-template #condicaoFalsa>
        <p class="texto-condicao-falsa">Condição Falsa</p>
      </ng-template>
    </div>
    <button (click)="AlterarCondicao()" class="button-condicao">Mudar Condição</button>
  </div>
  <div class="componente-buttons-container">
    <app-arquivo-pdf [endereco]="endereco"></app-arquivo-pdf>
    <app-repositorio [github]="github"></app-repositorio>
  </div>
</div>
```

3) Desta forma, será renderizado no navegador o valor da tag “p” quando a condição for verdadeira e o valor do “ng-template” quando a condição for falsa.

CONDICAO = TRUE



CONDICAO = FALSE

*nglf (Utilizando o "Else

A diretiva "nglf" também pode ser utiliz

Condição Falsa



Mudar Condição