

Diretivas condicionais

DEVinHouse

Parcerias para desenvolver a sua carreira

SENAI

<LAB365>

AGENDA

- Conceito
- Renderização de texto e HTML
- Bind e actions
- Interligações em formulários
- **Diretivas condicionais**
- Loops
- Diretivas personalizadas


Diretiva: v-if

A diretiva v-if é usada para renderizar condicionalmente um bloco. O bloco só será renderizado se a expressão da diretiva retornar um valor verdadeiro.

```
<div v-if="show">  
  <h6>Mostrando o conteúdo</h6>  
</div>  
<button @click="show = !show" v-text="show ? 'Esconder' : 'Mostrar'"></button>
```

Mostrando o conteúdo

Esconder




Diretiva: v-else

É possível utilizar a diretiva v-else para indicar um “bloco *else*” para o v-if. No caso, o bloco com o v-else deve seguir imediatamente após o v-if.

```
<div v-if="show">
  <h6>Mostrando o conteúdo</h6>
</div>
<div v-else>
  <h6>O conteúdo foi escondido</h6>
</div>
<button @click="show = !show" v-text="show ? 'Esconder' : 'Mostrar'"></button>
```

Mostrando o conteúdo

Esconder



Diretiva: v-else-if

O v-else-if, como o nome sugere, serve como um “bloco *else if*” ao v-if. Pode inclusive ser encadeado várias vezes

```
<div class="col">
  <div v-if="valor === 1">
    <h6>Mostrando a DIV 1</h6>
  </div>
  <div v-else-if="valor === 2">
    <h6>Mostrando a DIV 2</h6>
  </div>
  <div v-else-if="valor === 3">
    <h6>Mostrando a DIV 3</h6>
  </div>
  <div v-else>
    <h6>Clique para mostrar a DIV</h6>
  </div>
  <button @click="valor = 1">Mostrar DIV 1</button>
  <button @click="valor = 2">Mostrar DIV 2</button>
  <button @click="valor = 3">Mostrar DIV 3</button>
</div>
```

Clique para mostrar a DIV

Mostrar DIV 1

Mostrar DIV 2

Mostrar DIV 3

Diretiva: v-show

Outra opção para mostrar condicionalmente um elemento é a diretiva v-show. A utilização é basicamente a mesma, a diferença é que um elemento com v-show sempre será renderizado e permanecerá no DOM, v-show simplesmente alterna a propriedade CSS display do elemento.



```
<div class="container">
  <div class="mt-2">
    <p v-show="show">Mostrando texto</p>
    <button @click="show = !show" v-text="getMessage" ></button>
  </div>
</div>
```



DEVinHouse

Parcerias para desenvolver a sua carreira

OBRIGADO!



<LAB365>