

```
//CAPTURANDO INFORMAÇÕES DOS USUÁRIOS POR ATRAVÉS DOS EVENTOS
/*
    É possível capturar informações dos nossos usuários por através dos eventos.

    Por exemplo, que teclas foram digitadas pelo nosso usuário enquanto ele estava na nossa página? Será que é possível capturar uma
    tecla em especial digitada pelo nosso usuário e adicionar algum tipo de comportamento? A resposta é sim.

    Podemos ver isso no exemplo abaixo...
*/
let mostraNoConsole = evento => console.log(evento.code)

document.querySelector('#botao').onkeyup = mostraNoConsole
```

## DOCUMENTO HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Capturando Tecla Digitada Pelo Usuário</title>
  <style>
    button {
      padding: 10px;
      background-color: green;
      color: white;
      font-weight: bold;
    }
  </style>
</head>
<body>

  <button id="botao">Tecle aqui!</button>

  <script type="text/javascript" src="176-Capturando_Teclas_Por_Atraves_Dos_Eventos.js"></script>
```

```
</body>  
</html>
```

RESULTADO NO CONSOLE DO NAVEGADOR...

The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser Tabs:** "PROGRAMAÇÃO 2022 - Planilhas", "WhatsApp", and "Capturando Tecla Digitada Pelo U...".
- Address Bar:** "127.0.0.1:5500/arquivos\_das\_aulas/176-captura\_tecla\_do\_usuario.html".
- Page Content:** A green button labeled "Tecle aqui!".
- DevTools Console:** Opened and showing a list of key events captured from the button click. The events are: KeyS, KeyD, KeyW, KeyQ, KeyT, KeyE, KeyB, KeyO, and NumLock. Each event is linked to the file "176-Capturando Tecla...es Dos Eventos.js:9".
- DevTools Settings:** The "Console" tab is selected. Settings include: "Hide network" (unchecked), "Log XMLHttpRequests" (unchecked), "Preserve log" (unchecked), "Eager evaluation" (checked), "Selected context only" (unchecked), "Autocomplete from history" (checked), "Group similar messages in console" (checked), and "Evaluate triggers user activation" (checked). "Show CORS errors in console" is also checked.
- What's New Panel:** Displays highlights from the Chrome 98 update, including "New preview feature: Accessibility Tree viewer", "Improved Properties pane", and "New Back/forward Cache pane".

The Windows taskbar at the bottom shows the search bar with the text "Digite aqui para pesquisar" and various application icons, including the Windows logo, search, task view, file explorer, and several instances of the application being tested.