

```
//classList
/*
    A função classList é uma função de document onde é possível nós termos acesso as todas as classes de um determinado elemento.

    Essas classes são armazenadas dentro de uma lista. O classList é muito útil também para quando desejamos adicionar elementos.

    Veja no console o resultado da execução de 173-classList.html, você verá que as 2 classes do elemento são referenciadas...
*/

console.log(document.querySelector('div').classList)
```

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>classList</title>
  <style>
    div {
      width: 100px;
      height: 100px;
      background-color: salmon;
    }
  </style>
</head>
<body>

  <div class="quadrado, square"></div>

  <script type="text/javascript" src="173-classList___Vendo_Todas_as_Classes_Dentro_de_Um_Elemento.js"></script>
</body>
</html>
```

RESULTADO NO CONSOLE DO BROWSER

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `127.0.0.1:5500/arquivos_das_aulas/173-classList.html`. The page content is a solid red square. The Chrome DevTools console is open on the right side, showing a log message from `173-classList` at `Vend...e Um Elemento.js:10`. The message is `DOMTokenList(2) ['quadrado,', 'square', value: 'quadrado, square']`. Below the console, there is a 'What's New' panel with 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 is visible at the bottom, showing the search bar and various application icons.