

Algumas curiosidades sobre o Brackets.io

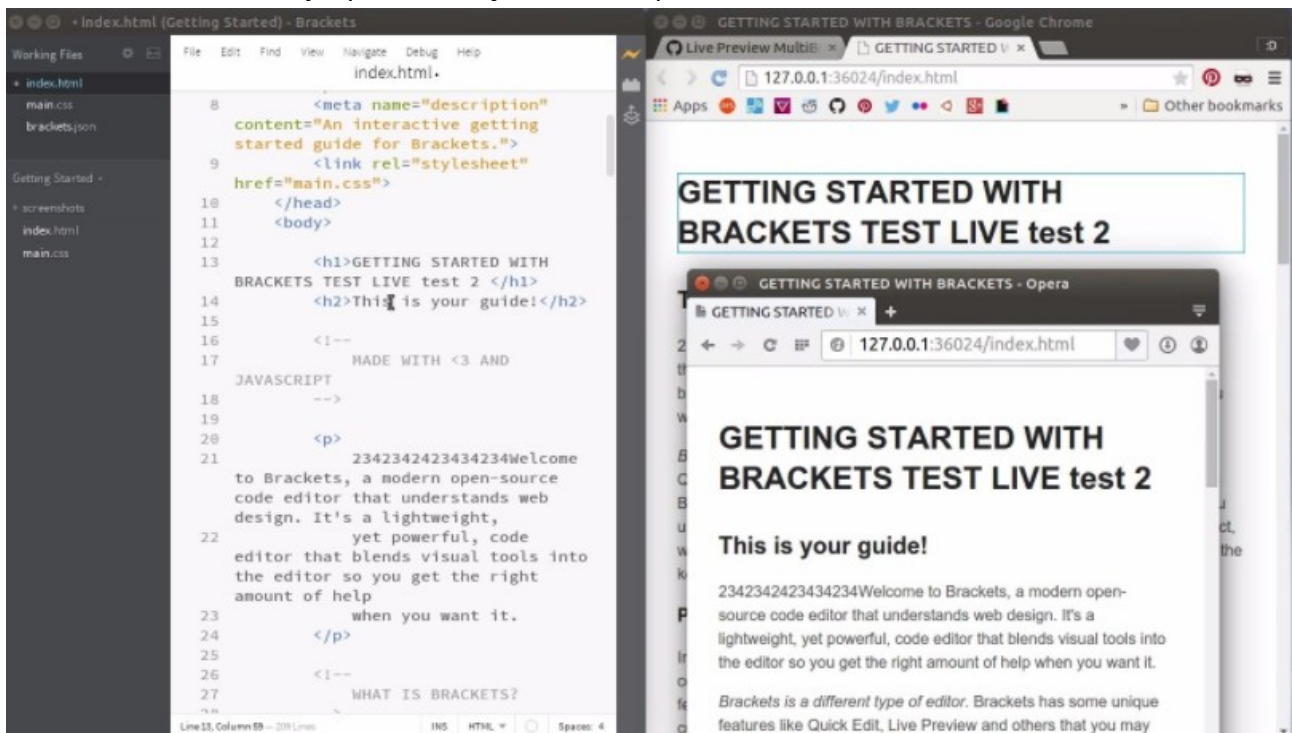
O editor de textos Open Source da Adobe, o Brackets!

O Brackets é um editor de textos muito novo, e é um daqueles projetos que vem para inovar e mudar a forma como as pessoas agem, olham, e fazem determinadas coisas, no nosso caso, o Brackets veio para dar uma acelerada no nosso desenvolvimento Front-end.

Live Preview: digite e veja o resultado, sem reload

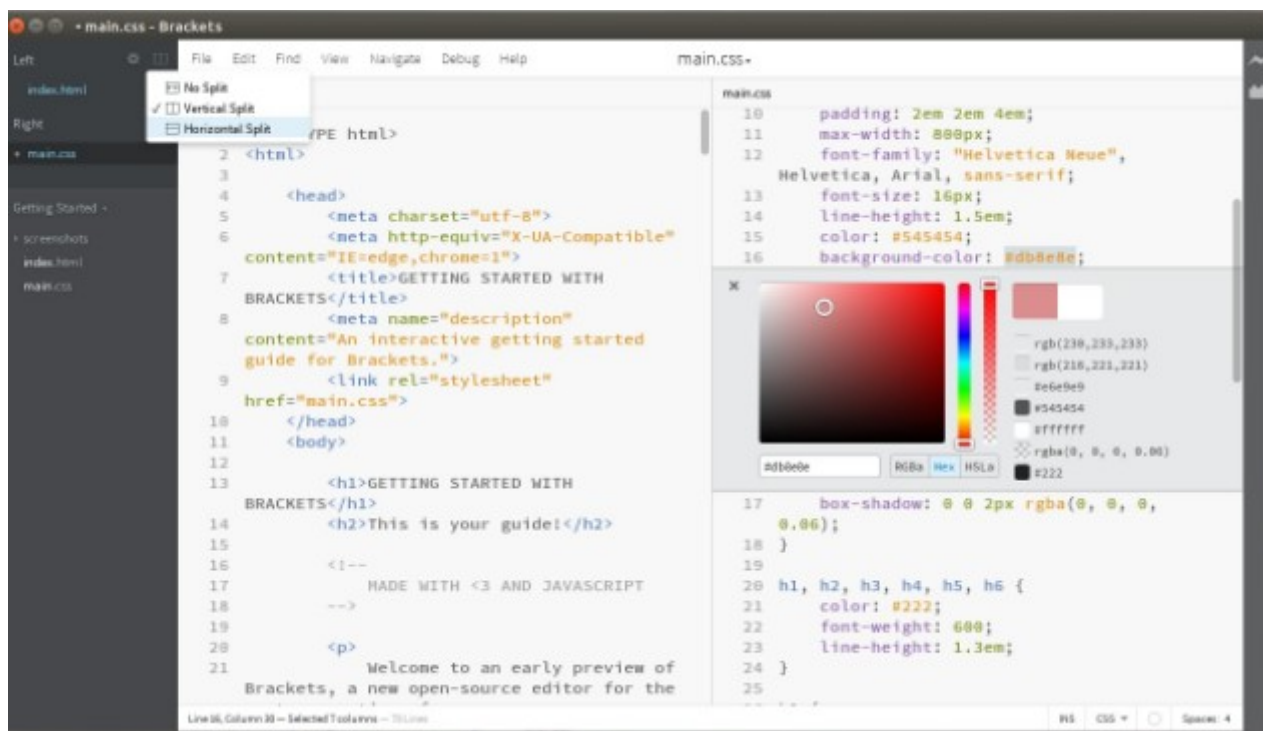
O Live Preview já existe em outros editores e também existe um ou mais softwares dedicados a fazer isso, mas todos que eu conheço fazem isso da mesma forma, eles dão reload na página. O Brackets não, conforme eu vou editando o código ele vai me dando o resultado do meu código sem dar reload na página, em tempo real, como se eu tivesse editando o código no inspect do browser, isso funciona quando a alteração é feita em um arquivo HTML ou CSS, já em arquivos JS ele dá reload na página.

Porém esse recurso só funciona com o navegador Google Chrome, mas isso é por enquanto, pois eles já estão trabalhando para que isso funcione em outros browsers, inclusive na ultima versão eles já liberaram para a gente poder testar isso, eu ainda não testei, mas em breve conseguirei um tempo para fazer isso e quem sabe em um próximo artigo conto para vocês, junto com outras novidades, já que a evolução é bem rápida.



Split mode: vertical ou horizontal

Divida o seu editor em duas telas, divida na horizontal ou na vertical, eu prefiro ficar com a divisão vertical, nunca consegui usar a divisão de horizontal. Gosto de usar com o html na esquerda e o css na direita.



Atalhos do teclado:

O Brackets assim como outros editores e softwares tem seus atalhos para agilizar o dia-a-dia de quem trabalha com tais ferramentas. Destaco abaixo algumas que achei interessante.

Ctrl+D: Esse atalho de grande utilidade também está presente no Brackets. Serve para duplicar uma linha.

Ctrl+Shift+D: E esse para deletar uma linha.

Ctrl+E: Uma grande novidade do Brackets. Basicamente você pode editar o CSS sem ter que abrir o arquivo .css. Basta ir em um arquivo .html ou .php clicar sobre o elemento que deseja alterar as propriedades e pressionar Ctrl+E para abrir a tela de edição!

Se tiver uma div com um id ou uma class e você clicar em cima de “div” e usar o atalho, ele vai buscar nas folhas de estilo associadas ao documento (.html ou .php) por um seletor que altere “div”, mas se você clicar sobre o id ou sobre a class e apertar Ctrl+E ele irá buscar por um seletor que atinja aquele id ou aquela class clicada. Se você tiver duas ou mais classes você pode clicar em cima da class que você quer editar e usar o atalho que ele vai fazer a busca por seletores referentes a class que você clicou. Muito legal, né ?

Segue uma tela, mostrando o atalho em funcionamento:



The screenshot shows a VS Code editor with two files open: `default.css` and `style.css`. The `default.css` file contains a CSS rule for `#container` with a border. The `style.css` file contains a rule for `#container` with a background color. Three red circles with numbers 1, 2, and 3 are placed over the code. Circle 1 is over the `border` property in `default.css`. Circle 2 is over the closing curly brace of the `#container` rule in `default.css`. Circle 3 is over the `#container` selector in `style.css`.

| Base Key | Key Binding | Command ID | Command Name | Origin |
|----------|--------------------------------|--|----------------------|----------------------------|
| + | Ctrl-+ | view.increaseFontSize | Increase Font Size | Brackets |
| , | Ctrl-Shift-, | com.notwebsafe.select-parent | Select Parent | Extension (Notwebsafe) |
| - | Ctrl-- | view.decreaseFontSize | Decrease Font Size | Brackets |
| . | Ctrl-Shift-. | com.notwebsafe.select-child | Select Child | Extension (Notwebsafe) |
| / | Ctrl-/ | edit.lineComment | Toggle Line Comment | Brackets |
| / | Ctrl-Shift-/ / Cmd-Alt-/ (Mac) | edit.blockComment | Toggle Block Comment | Brackets |
| / | Ctrl-Alt-/ | pflynn.searchCommands | Search Commands | Extension |
| / | Ctrl-Alt-/ | redmunds.show-shortcuts.view.shortcuts | Show Shortcuts | Extension (Show-shortcuts) |
| 0 | Ctrl-0 | view.restoreFontSize | Restore Font Size | Brackets |
| = | Ctrl-= | view.increaseFontSize | Increase Font Size | Brackets |
| A | Ctrl-A | edit.selectAll | Select All | Brackets |
| A | Ctrl-Shift-A | AlignAssignments.align | Align Assignments | Extension |

| | | | | |
|---|--------------|---|---------------------------------------|-----------------------------------|
| C | Ctrl-C | edit.copy | Copy | Brackets |
| C | Ctrl-Shift-C | file.previewHighlight | Live Highlight | Brackets |
| C | Ctrl-Alt-C | codefolding.collapse | Collapse Current | Extension |
| D | Ctrl-D | edit.duplicate | Duplicate | Brackets |
| D | Ctrl-Shift-D | edit.deletelines | Delete Line(s) | Brackets |
| E | Ctrl-E | navigate.toggleQuickEdit | Quick Edit | Brackets |
| E | Ctrl-Shift-E | pflynn.searchWorkingSetFiles | Go to Open File | Extension |
| F | Ctrl-F | edit.find | Find | Brackets |
| F | Ctrl-Shift-F | edit.findInFiles | Find in Files | Brackets |
| G | Ctrl-G | navigate.gotoLine | Go to Line | Brackets |
| G | Cmd-G | findNext | findNext | CodeMirror |
| G | Ctrl-Alt-G | GitHubAccess.init | Initialize GitHubAccess | Extension (GitHubAccess) |
| G | Shift-Cmd-G | findPrev | findPrev | CodeMirror |
| H | Ctrl-H | edit.replace | Replace | Brackets |
| H | Ctrl-Shift-H | view.hideSidebar | Hide Sidebar | Brackets |
| J | Ctrl-J | navigate.jumpToDefinition | Jump to Definition | Brackets |
| J | Ctrl-Shift-J | katsh.JSONLint | Parse json file or highlighted string | Extension (JSONLint) |
| K | Ctrl-K | navigate.toggleQuickDocs | Quick Docs | Brackets |
| L | Ctrl-L | convert_lowercase | To Lower Case | Extension |
| L | Ctrl-Alt-L | me.drewh.jsbeautify | Beautify Document | Extension (Beautify) |
| M | Ctrl-M | minifier.min | Minify Code | Extension (Minifier) |
| M | Ctrl-M | redmunds.brackets-quick-markup.view.toggle-quick-markup | Quick Markup Mode | Extension (Brackets-quick-markup) |

| | | | | |
|---|--------------|--|------------------------------|-----------------------------------|
| M | Ctrl-Shift-M | redmunds.brackets-quick-markup.view.toggle-quick-markup-help | Quick Markup Help | Extension (Brackets-quick-markup) |
| N | Ctrl-N | file.new | New File | Brackets |
| N | Ctrl-Alt-N | navigate.newRule | New Rule | Brackets |
| O | Alt-O | openFileFromUrl.fullEditor | Edit File | Extension |
| O | Ctrl-O | file.open | Open... | Brackets |
| O | Ctrl-Alt-O | openfolder.containin g | Open Containing Folder | Extension |
| O | Ctrl-Shift-O | navigate.quickOpen | Quick Open | Brackets |
| P | Ctrl-Alt-P | file.liveFilePreview | Live Preview | Brackets |
| Q | Ctrl-Q | file.quit | Quit | Brackets |
| R | Ctrl-Shift-R | kehrig.ReloadInBro wser.reload | Reload in browser | Extension (Reload In Browser) |
| R | Ctrl-Alt-R | recentProjects.toggle | Recent Projects | Extension |
| S | Ctrl-S | file.save | Save | Brackets |
| S | Ctrl-Alt-S | file.saveAll | Save All | Brackets |
| S | Ctrl-Shift-S | file.saveAs | Save As... | Brackets |
| S | Ctrl-Shift-S | snippets.hideSnippet s | Show Snippets | Extension |
| T | Ctrl-T | navigate.gotoDefinit ion | Go to Definition | Brackets |
| U | Alt-U | redoSelection | redoSelection | CodeMirror |
| U | Ctrl-U | undoSelection | undoSelection | CodeMirror |
| U | Ctrl-U | convert_uppercase | To Upper Case | Extension |
| V | Ctrl-V | edit.paste | Paste | Brackets |
| V | Ctrl-Alt-V | snippets.execute | Run Snippet | Extension |
| W | Ctrl-W | file.close | Close | Brackets |
| W | Ctrl-Shift-W | file.close_all | Close All | Brackets |
| W | Ctrl-Shift-W | denniskehrig.ShowI ndentation.toggle | Show Indentations | Extension (Show |

| | | | | |
|------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| | | | | Indentation) |
| X | Ctrl-X | edit.cut | Cut | Brackets |
| X | Ctrl-Alt-X | codefolding.expand | Expand Current | Extension |
| Y | Ctrl-Y | edit.redo | Redo | Brackets |
| Z | Ctrl-Z | undo | undo | CodeMirror |
| Z | Shift-Ctrl-Z | redo | redo | CodeMirror |
| [| Ctrl-[| edit.unindent | Unindent | Brackets |
| 1 | Shift-Alt-1 | codefolding.expand.all | Expand all code in current editor | Extension (Code Folding) |
| 1 | Alt-1 | codefolding.collapse.all | Collapse all code in current editor | Extension (Code Folding) |
| [| Ctrl-] | edit.indent | Indent | Brackets |
| [| Ctrl-[| pflynn.goWorkingSetPrev | Previous Document in List. | Extension |
|] | Ctrl-] | pflynn.goWorkingSetNext | Next Document in List. | Extension |
| Back space | Ctrl-Backspace | delGroupBefore | delGroupBefore | CodeMirror |
| Back space | Cmd-Backspace (Mac only) | probertson.deleteToLineStart | Delete To Line Start | Extension (Delete to line start/end) |
| Back space | Alt-Backspace (Win only) | probertson.deleteToLineStart | Delete To Line Start | Extension (Delete to line start/end) |
| Delete | Ctrl-Delete | delGroupAfter | delGroupAfter | CodeMirror |
| Delete | Cmd-Delete (Mac only) | probertson.deleteToLineEnd | Delete To Line End | Extension (Delete to line start/end) |
| Delete | Alt-Delete (Win only) | probertson.deleteToLineEnd | Delete To Line End | Extension (Delete to line start/end) |
| Down | Alt-Down | navigate.nextMatch | Next Match | Brackets |
| Down | Alt-Shift-Down | pflynn.everyscrub.ndge_down | Decrement Number | Extension (Everyscrub) |

| | | | | |
|-------|------------------|---|----------------------|----------------------------|
| Down | Ctrl-Down | view.scrollLineDown | Scroll Line Down | Brackets |
| Down | Ctrl-Shift-Down | edit.lineDown | Move Line(s) Down | Brackets |
| End | Ctrl-End | goDocEnd | goDocEnd | CodeMirror |
| Enter | Ctrl-Enter | edit.openLineBelow | Open Line Below | Brackets |
| Enter | Ctrl-Shift-Enter | edit.openLineAbove | Open Line Above | Brackets |
| F2 | F2 | file.rename | Rename | Brackets |
| F3 | F3 | edit.findNext | Find Next | Brackets |
| F3 | Shift-F3 | edit.findPrevious | Find Previous | Brackets |
| F4 | Cmd-F4 | toshsharma.bookmarks.toggleBookmark | Toggle Bookmark | Extension (Bookmarks) |
| F4 | F4 | toshsharma.bookmarks.nextBookmark | Next Bookmark | Extension (Bookmarks) |
| F4 | Shift-Cmd-F4 | toshsharma.bookmarks.clearBookmarks | Clear Bookmarks | Extension (Bookmarks) |
| F4 | Shift-F4 | toshsharma.bookmarks.previousBookmark | Previous Bookmark | Extension (Bookmarks) |
| F5 | F5 | debug.refreshWindow | Reload Brackets | Brackets |
| F6 | F6 | project.gruntDefault | Grunt default | Extension (brackets-grunt) |
| F7 | F7 | de.rihter.brackets.extension.brackets-sort-text.sortLines | Sort Lines | Extension (Richter) |
| F7 | ⇧F7 | de.rihter.brackets.extension.brackets-sort-text.reverseLines | Reverse Lines | Extension (Richter) |
| F7 | ⌘F7 | de.rihter.brackets.extension.brackets-sort-text.sortLinesByLength | Sort Lines by length | Extension (Richter) |
| F7 | ⌘⇧F7 | de.rihter.brackets.extension.brackets-sort- | Shuffle Lines | Extension (Richter) |

| | | | | |
|-------|------------------|---|------------------------------|---------------------------|
| | | text.shuffleLines | | |
| F7 | ⇧⌘F7 | de.rihter.brackets.e xtension.brackets- sort- text.uniqueLines | Remove Duplicate Lines | Extension (Richter) |
| F8 | F8 | navigate.gotoFirstPr oblem | Go to First Error/Warning | Brackets |
| F12 | F12 | debug.showDevelop erTools | Show Developer Tools | Brackets |
| Home | Ctrl-Home | goDocStart | goDocStart | CodeMirror |
| Left | Alt-Left | goLineStart | goLineStart | CodeMirror |
| Left | Ctrl-Left | goWordLeft | goWordLeft | CodeMirror |
| Right | Alt-Right | goLineEnd | goLineEnd | CodeMirror |
| Right | Ctrl-Right | goWordRight | goWordRight | CodeMirror |
| Space | Ctrl-Space | edit.showCodeHints | Show Code Hints | Brackets |
| Space | Ctrl-Shift-Space | showParameterHint | Show Parameter Hint | Extension |
| Tab | Ctrl-Shift-Tab | navigate.prevDoc | Previous Document | Brackets |
| Tab | Ctrl-Tab | navigate.nextDoc | Next Document | Brackets |
| Up | Ctrl-Up | view.scrollLineUp | Scroll Line Up | Brackets |
| Up | Alt-Shift-Up | pflynn.everyscrub.nu dge_up | Increment Number | Extension (Everyscrub) |
| Up | Alt-Up | navigate.previousMa tch | Previous Match | Brackets |
| Up | Ctrl-Shift-Up | edit.lineUp | Move Line(s) Up | Brackets |

Extensões

Brackets Git: bastante completo, disponibiliza uma interface para você usar o controle de versões mais queridinho de todos. Para aqueles que não gostam de usar o git através de interfaces, tranquilo cara, não precisa me xingar, ele te dá, de fácil acesso, um botão que leva diretamente para o terminal, aberto já na pasta do projeto, sem ter que navegar até o projeto pelo terminal (eu acho isso um saco).

Emmet: provavelmente você deve conhecer esse plugin que basicamente disponibiliza abreviações para agilizar o desenvolvimento de HTML e CSS.

Indent Guide: muito bom para facilitar a leitura do código e evitar que você deixe tags HTML abertas sem querer. Ele cria uma linha guia ligando a tag de abertura e a tag de fechamento de determinado elemento, assim você pode verificar se tá tudo indentado certinho e ver se está fechando corretamente.

Brackets Icons: essa é uma extensão super simples que adiciona ícone de arquivos na barra lateral. Os ícones são excelentes pistas visuais que podem facilitar muito a identificação do arquivo.

