

A02. Ferramentas de deseño web

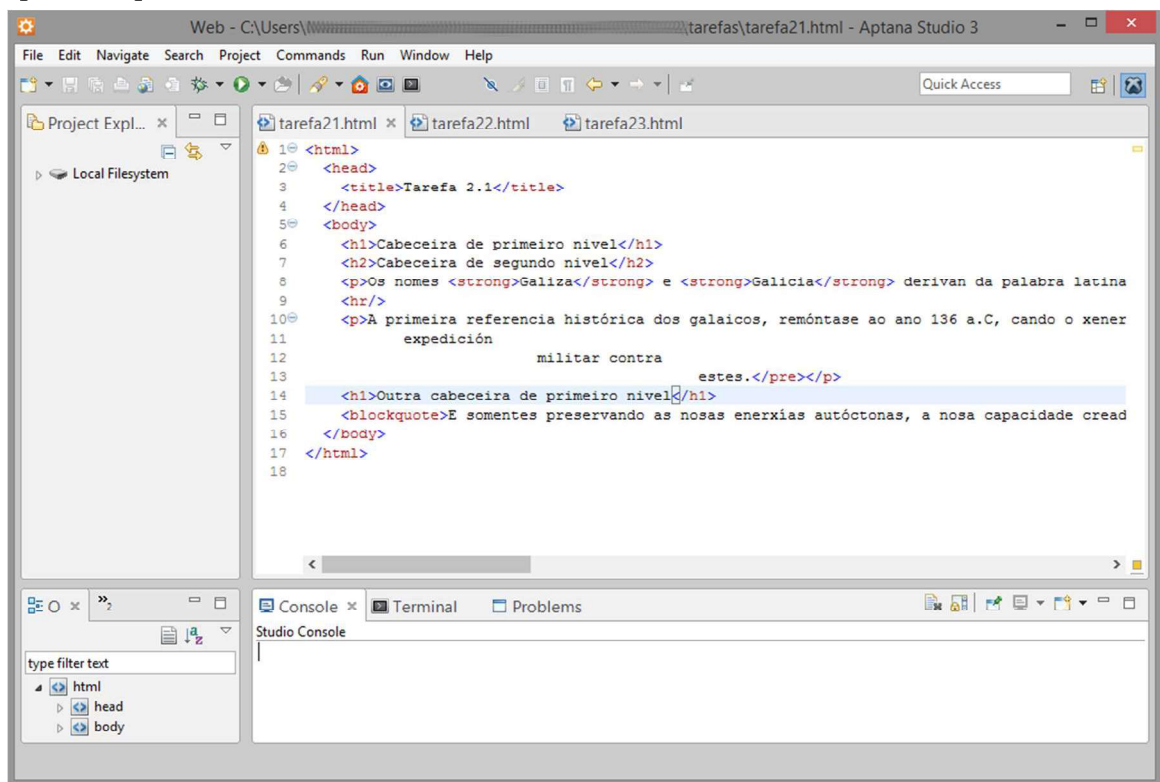
1. Editores

1.1 Aptana

Aptana Studio (<http://www.aptana.com>) é un Contorno Integrado de Desenvolvemento (IDE) de código aberto para a creación de aplicacións web.

Está baseado en Eclipse e soporta JavaScript, HTML, DOM e CSS. Algunhas das súas funcionalidades son o autocompletado de código, o resaltado de sintaxe, notificación de erros e avisos e documentación integrada. Complementos adicionais fan que soporte Ruby on Rails, PHP, Python, Perl, entre outros.

Está dispoñible como un programa autónomo para Windows, Mac OS e Linux ou como un complemento para Eclipse.



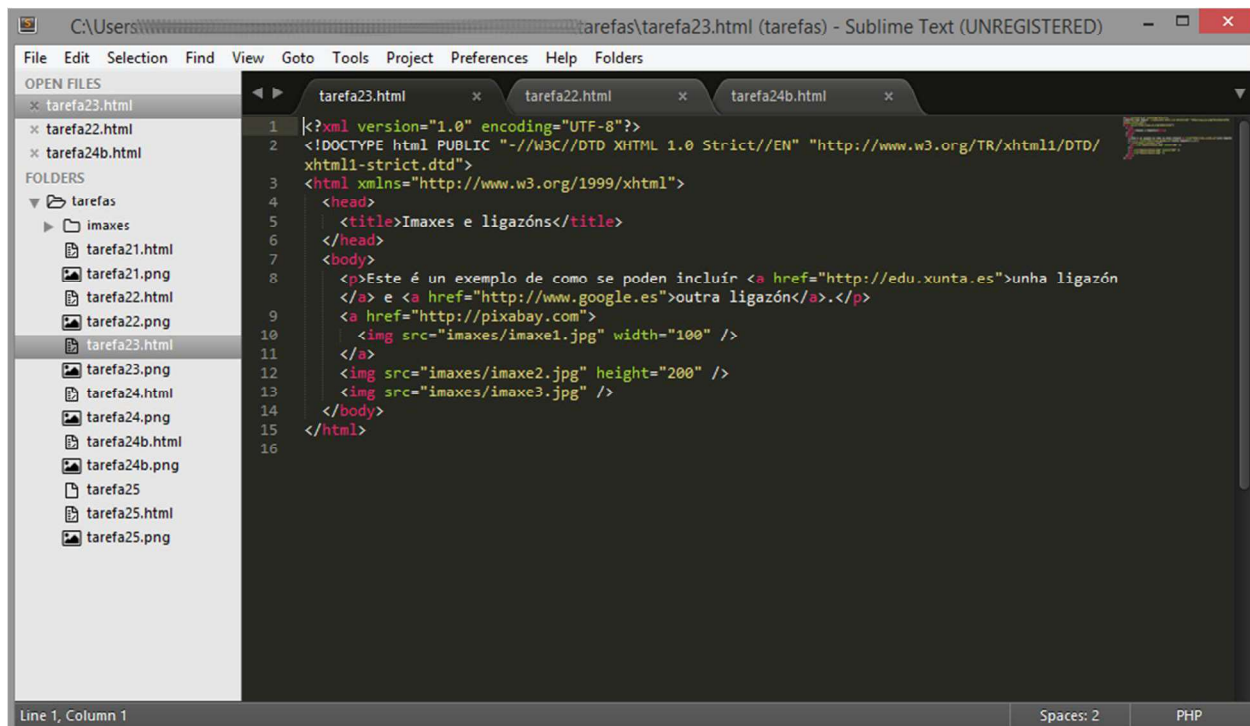
1.2 Sublime Text

Sublime Text (<http://www.sublimetext.com>) é un editor de código multiplataforma. Trátase de software propietario, aínda que pode usarse de xeito gratuito amosando unicamente unha mensaxe cada certo número de usos.

Trátase dun editor moi popular hoxe en día, posto que ofrece unha serie de características que fan que o seu uso resulte moi cómodo para o deseño web, como o minimapa, multi selección, multi cursor, distintas disposicións de pantalla, soporte nativo para infinidade de linguaxes, configuración do resaltado de sintaxe, procura dinámica, auto completado e marcado de chaves e parénteses, configuración total de atallos de teclado, etc.

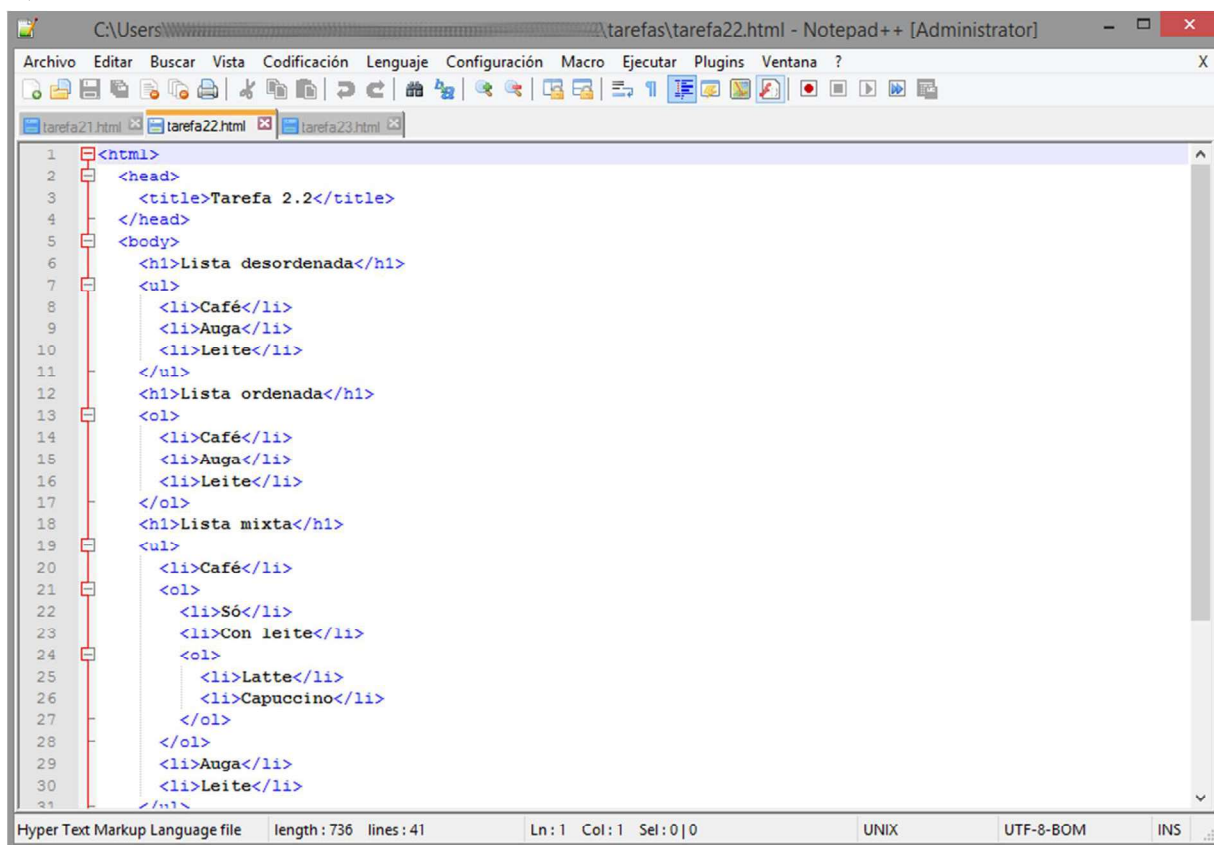
Ademais ofrece unha API (interface de programación de aplicacións) en Python que permite a crea-

ción de complementos por terceiras persoas para ampliar as súas funcionalidades.



1.3 Notepad++

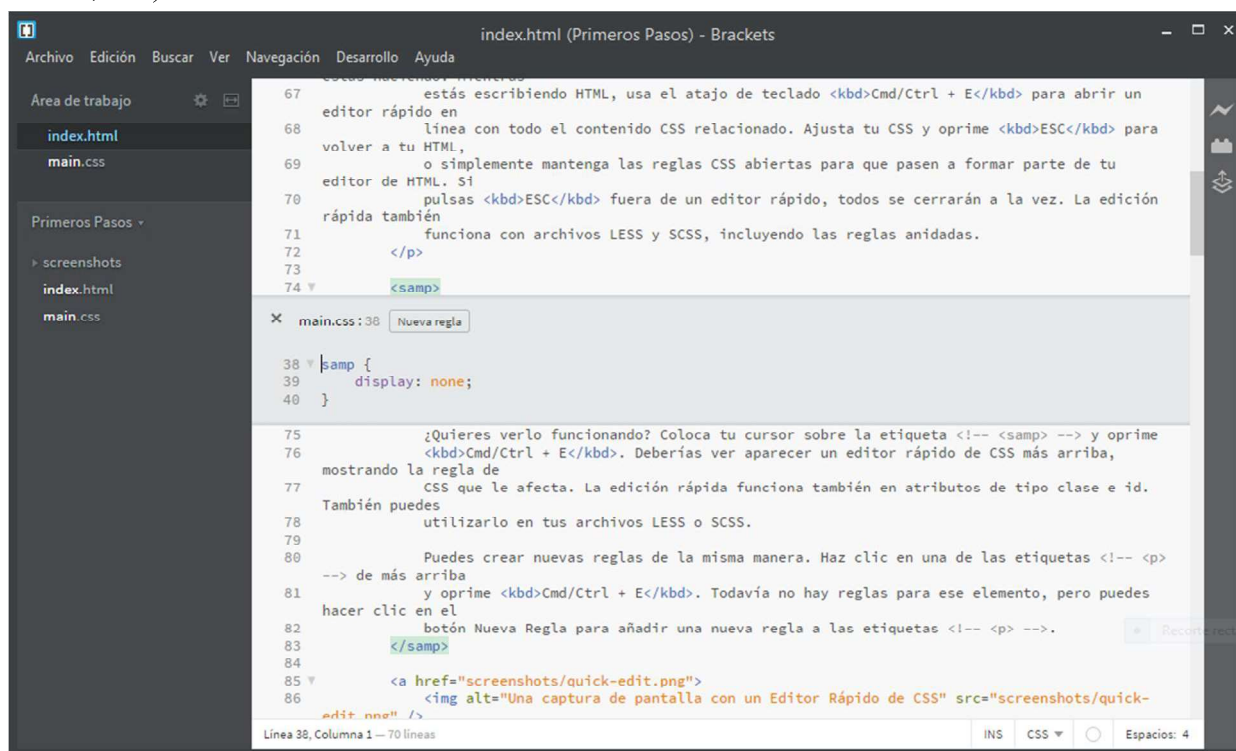
Notepad++ (<https://notepad-plus-plus.org>) é un editor de texto e código de software libre para Windows que soporta, entre outras, as seguintes funcionalidades: auto completado, marcadores, resaltado de sintaxe, resaltado de chaves, procura por expresións regulares, configuración de atallos de teclado, etc.



1.4 Brackets

Brackets (<http://brackets.io>) é un editor de código escrito en HTML, CSS e JavaScript enfocado ao desenvolvemento web. Trátase de software libre multiplataforma e foi creado por Adobe e mantido na actualidade en GitHub.

Presenta unha serie de vantaxes para a súa utilización no desenvolvemento de aplicacións web, como o acceso a cada regra CSS a partires da etiqueta HTML, clase ou identificador; vista previa dinámica no navegador Chrome para os cambios en HTML e CSS; visor de cores, gradientes e imaxes integrado; así como outras características xa habituais nos editores de código (resaltado de sintaxe, resaltado de chaves, etc.).



1.5 Coda

Coda (<https://panic.com/coda>) é unha ferramenta comercial e propietaria para OSX desenvolvida por Panic.

Ofrece características que facilitan a edición de código das aplicacións web, como unha ferramenta mellorada de procura, facilidade para a creación de cores, gradientes, etc., conservación da vista do proxecto ao reabrilo, cliente FTP integrado, versións locais e remotas, marcadores ou soporte de complementos.