

EMBARCADERO CONFERENCE



 embarcadero®

TMSWEB CORE COM BOOTSTRAP 5

MILETUS, JAVASCRIPT, PWA ...

IVAN SOUZA



EMBARCADERO CONFERENCE 2022

Primeiro, algumas definições:

Bootstrap:

É uma framework gratuito para desenvolvimento HTML, CSS e JavaScript

PWA (Progressive Web Application):

Aplicativo que usa tecnologia Web (HTML, CSS, Javascript ...)

FNC (FrameWork Neutrals Components – TMS Software):

Pacote de componentes que podem ser usados em VCL, FMX e WEB.

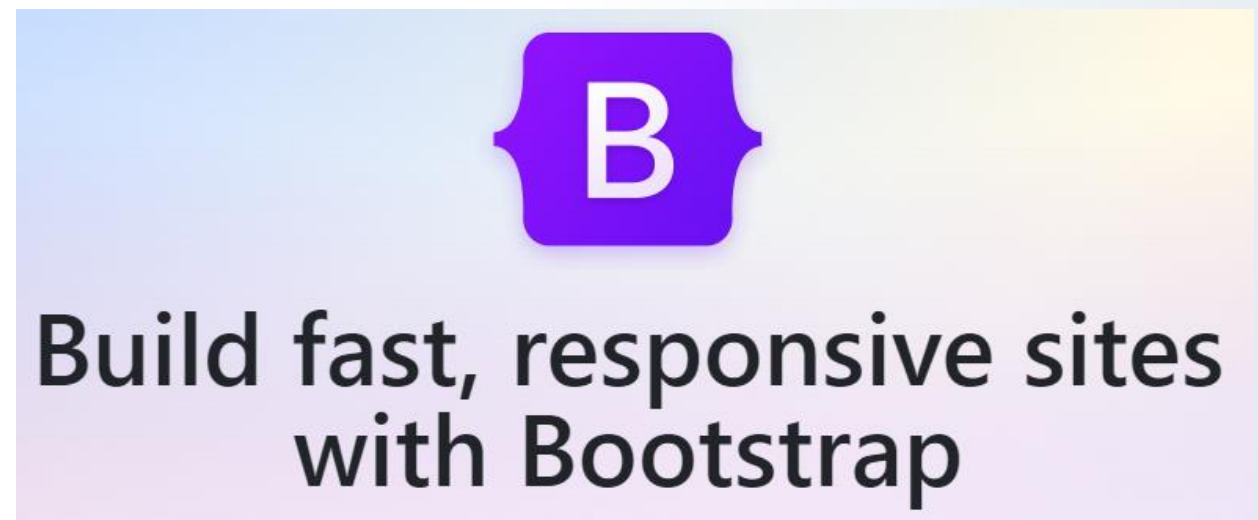
Pas2Js (Transpiler Pascal to JavaScript):

Tradutor Pascal para JavaScript

Bootstrap: É uma framework gratuito para desenvolvimento HTML, CSS e JavaScript



<https://getbootstrap.com>



TMS WEB CORE COM BOOTSTRAP 5

PWA

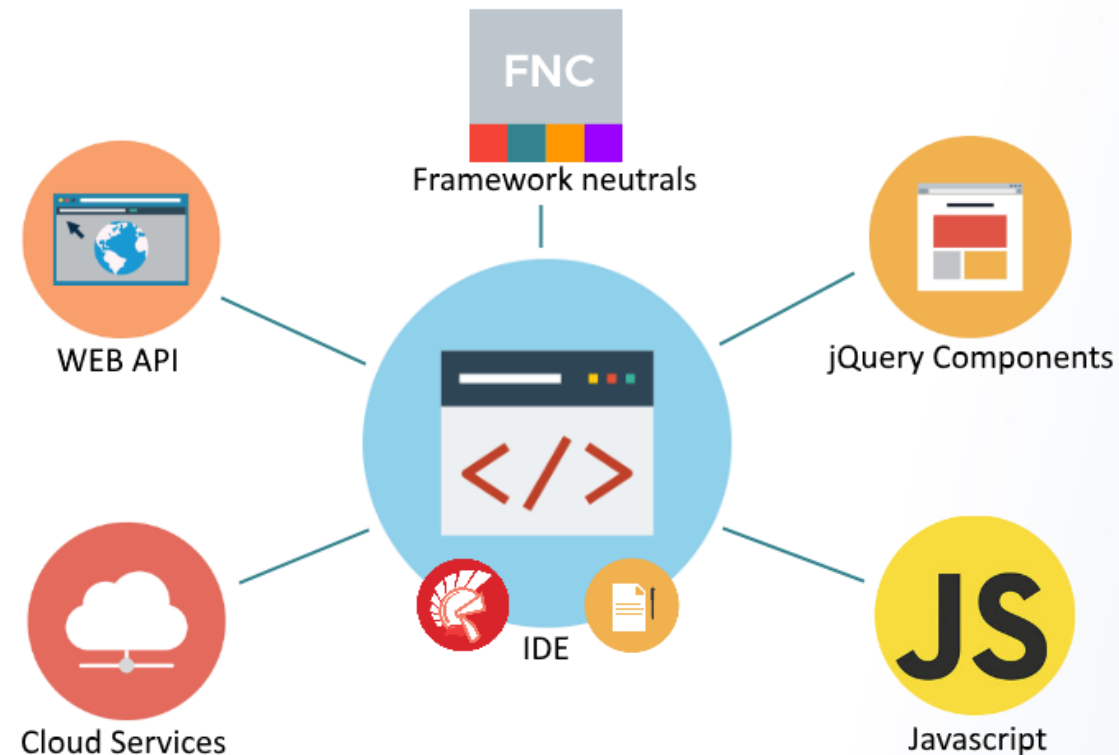
PWA (Progressive Web Application):

Aplicativo que usa tecnologia Web (HTML, CSS, Javascript ...)



FNC (FrameWork Neutrals Components – TMS Software):

Pacote de componentes que podem ser usados em VCL, FMX e WEB.



TMS FNC WX Pack: one code base everywhere



Where does WX work?



Windows

WebView2



develop • faster



macOS / iOS

WKWebView



Android

WebView



Linux / Raspberry Pi

WebKit



WEB Core

Browser

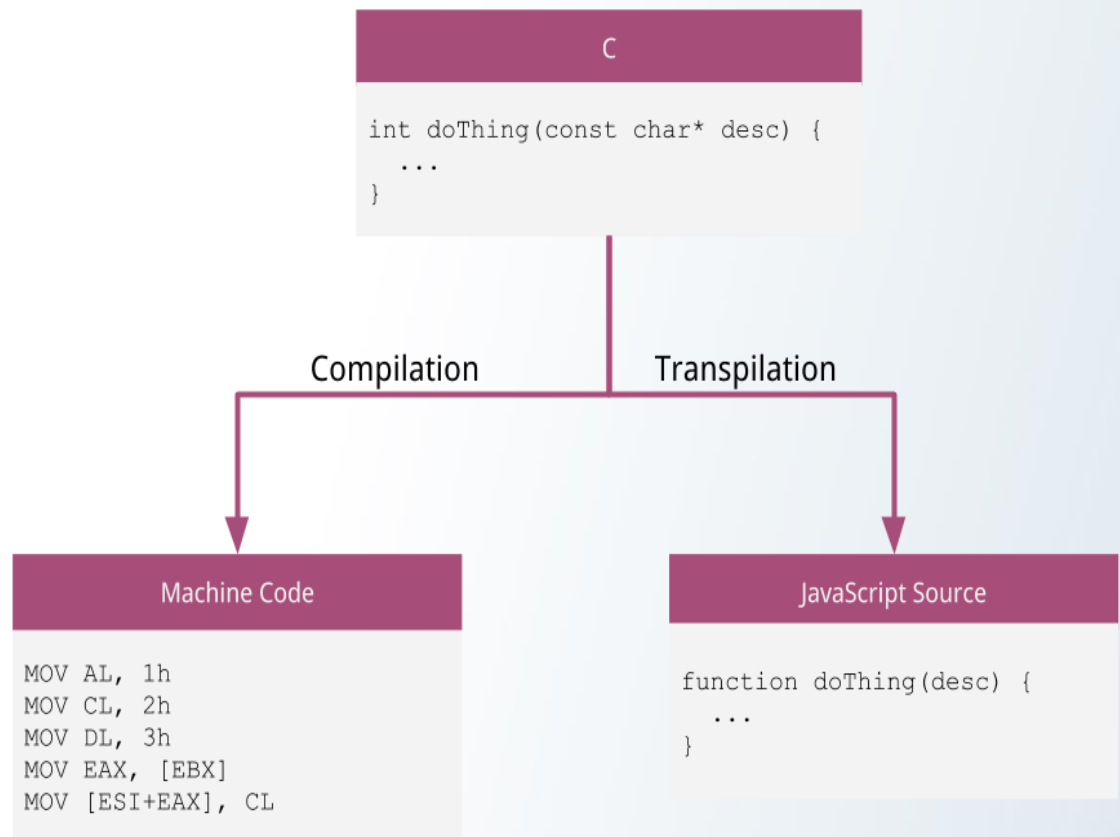


Pas2Js (Transpiler Pascal to JavaScript: Tradutor Pascal para JavaScript)



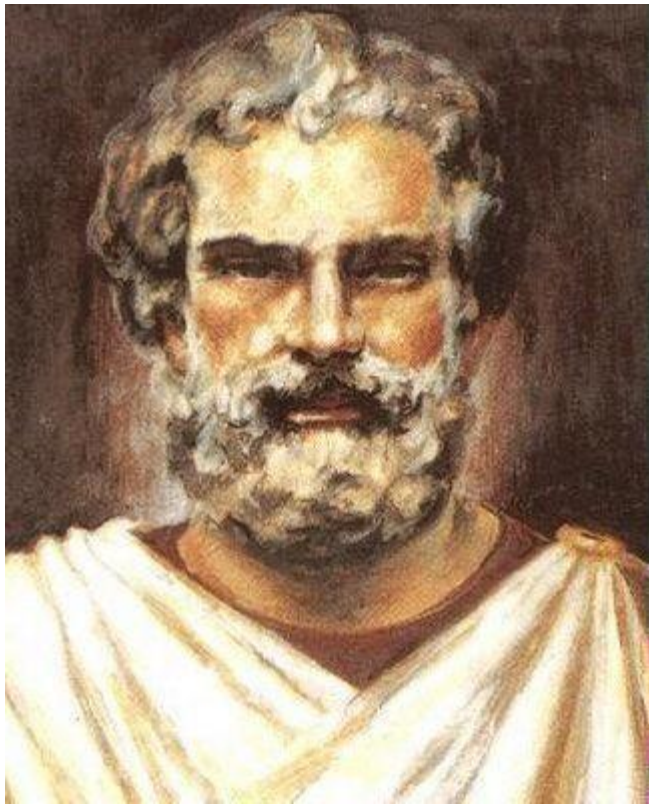
Examples of Transpilers

Source Language	Target Language	Transpiler
C++	C	CFRONT
C#	JavaScript	SCRIPTSHARP
PHP	C++	HIPHOP FOR PHP
COBOL	C	Open COBOL



Peraí que tem mais um pouquinho
de slides ...






Apresentamos o Miletus ...



TMS WEB CORE COM BOOTSTRAP 5

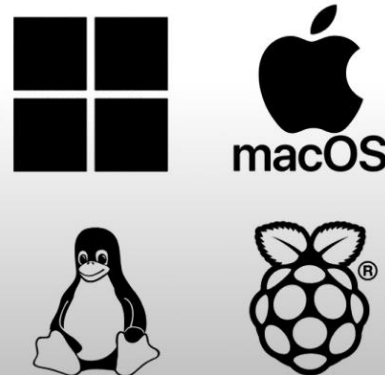
TMS MILETUS



Ele usa HTML, JS, CSS (opcionalmente junto com outros recursos) para produzir aplicativos nativos para várias plataformas a partir de uma base de código. A principal diferença do Electron é o uso do mecanismo de renderização do navegador disponível em seu sistema operacional, o que reduz significativamente o tamanho do aplicativo e o número de arquivos de saída.

TMS Software - Blog

<https://www.tmssoftware.com/site/blog.asp?post=967>



<https://www.miletus.org/doc>

Agora, vamos ao que interessa ...

TMS WEB CORE COM BOOTSTRAP 5

Let's code !

TMS WEB CORE COM BOOTSTRAP 5



TMS Software

<https://www.tmssoftware.com>

BootStrap

<https://getbootstrap.com>

BootStrap Studio:

<https://bootstrapstudio.io>

Templates HTML5 / Bootstrap

<https://www.creative-tim.com/templates/free>

SweetAlert 2

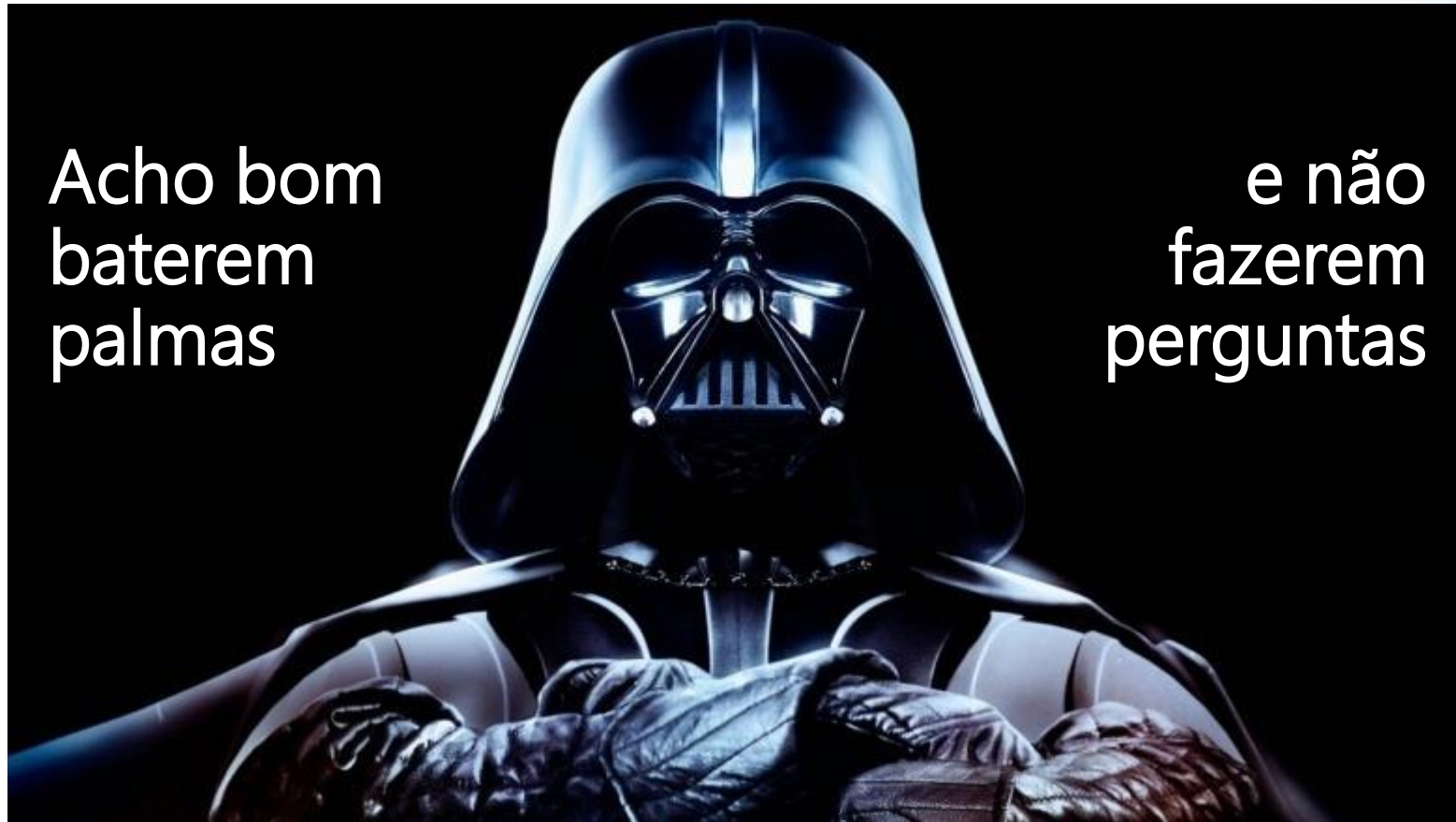
<https://sweetalert2.github.io>

TMS Miletus

<https://www.miletus.org/doc>

TMS WEB CORE COM BOOTSTRAP 5

Fim da apresentação!



TMS WEB CORE COM BOOTSTRAP 5

ok, ok ...
Perguntas ??



OBRIGADO

@ ivan@qualicodex.com

🐦 [ivansouza](#)

f [islvanSouza](#)

📷 [ivansouza2012](#)

in [ivansouza](#)

