

 <p>ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO</p>	<p>PAW - Programação em Ambiente Web</p> <p>2º Semestre ■ Docentes: BMO, MFG, MJA</p> <p>Ficha Prática 3</p>
---	---

Documentação complementar:

- <https://github.com/brunobmo/PAW17.18> - Repositório GIT da UC
- Slides: git, disponíveis na plataforma moodle da UC e no repositório
- <https://try.github.io/levels/1/challenges/1> - Tutorial básico de git
- <https://validator.w3.org/> - Serviço de validação
- <https://www.codecademy.com/learn/learn-css> - Curso CSS
- <https://getbootstrap.com/> - Bootstrap 4
- <https://www.codecademy.com/catalog/language/javascript> - Javascript e jQuery

1. Realize o curso online disponível na plataforma: *CodeAcademy*: [Introduction To JavaScript](#). Realize os seguintes tópicos:
 - a. Introduction To JavaScript
 - b. Variables
 - c. Control Flow
 - d. Functions
 - e. Scope
 - f. Arrays
 - g. Loops

No final, armazene o resultado final no seu repositório GIT.

2. Tenha em consideração a estrutura de página web HTML5 orientada para a disponibilização de um blog com seguinte estrutura (da ficha prática anterior):

Cabeçalho com nome e logotipo do blog	
Menu com 3 hiperligações: Início, Artigos (para uma página: artigos.html) e Sobre (para uma página sobre.html)	
Tags que caracterizam o blog	Posts do autor
Informação do autor, incluindo o email, morada e data de criação do site	

3. Utilizando o formulário da aula anterior, a saber:

- Nome
- Email
- Mensagem
- Botão de submissão (a submissão do formulário deverá inicializar o cliente de email configurado por defeito).

Adicione um ficheiro javascript (external) que:

1. Vorna o botão de submissão desativado.

2. Verifica se o Nome tem pelo menos duas strings separadas por " " (espaço branco). Use o evento "onblur". Caso não tenha, aparece uma janela com a mensagem (Introduza o primeiro e último nome). Caso tenha, ativa o botão de submissão.

Extra: Caso tenha tempo, use jQuery para animar o botão de submissão com um efeito visível à sua escolha. (Anima quando ativa o botão).