

{ CERTIFICADO }

DE CONCLUSÃO

Certificamos que,

DANIEL BATISTA SANTOS

Demonstrou domínio como aluno no curso **DEV FULL STACK**,
pela HSMU Code School, com carga horária total equivalente a 300h.

São Paulo, 27 de dezembro de 2021.



SILVIO MEIRA
CIENTISTA-CHEFE DA TDS.COMPANY E
EMBAIXADOR DA HSMU CODE SCHOOL



LUCIANO MEIRA
COORDENADOR DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO DA
JOY STREET E EMBAIXADOR DA HSMU CODE SCHOOL

Powered by



Joy Street



```
const (getImages) = require('./_30s.js');
const jsdom = require('jsdom');
const { JSDOM } = jsdom;
const TEST_HTML = new JSDOM('<!DOCTYPE html><p>Hello</p></img>').window;

test('getImages is a Function', () => {
  expect(getImages).toBeInstanceOf(Function);
});

test('getImages returns an Array', () => {
  expect(getImages(TEST_HTML)).toBeInstanceOf(Array);
});

test('getImages removes duplicates from images Array', () => {
  expect(getImages(TEST_HTML, false).length).toBeLessThan(
    equal(getImages(TEST_HTML, true).length);
  expect(getImages(TEST_HTML, true)).toEqual(expect.arrayContaining(
    getImages(TEST_HTML, false));
  });
```

Conteúdo Programático

- Lógica de programação e orientação a objetos
 - Javascript
 - Html+css/sass
 - Webservices client
 - Angular
 - Noções de ux design
- Padrões de desenvolvimento de software
 - Webservices - server
- Noções de banco de dados
 - Node js + express

