

Semana		
1	11/09	- Course Introduction - Values, Types, and Operators - Program Structure - Data Structures: Objects and Arrays
2	18/09	Functions Data Structures: Objects and Arrays Higher-order Functions
3	25/09	The Secret Life of Objects Node.js & Asynchronous Programming <b>1º trabalho - enunciado</b>
4	02/10	Node.js & Asynchronous Programming
5	09/10	HTTP Aula prática
6	16/10	<b>1º trabalho - entrega</b> HTTP Express <b>2º trabalho - enunciado</b>
7	23/10	Express: middlewares, aplicação OpenAPI
8	30/10	Aplicação com users Testes
9	06/11	HTML e CSS Aula prática
10	13/11	ViewEngine: Handlebars Forms
11	20/11	<b>2º trabalho - entrega</b> DB Aula prática <b>3º e 4º trabalho - enunciado</b>
12	27/11	Aula prática Passport
13	04/12	<b>3º trabalho - entrega</b> Script Cliente
14	11/12	Deploy Aulas práticas
15	18/12	<b>4º trabalho - entrega</b>

## Trabalho

1. [E] - JavaScript - Exercícios - Individual
2. [P1] Web API com users (via token) e Promises - Grupo P1
3. [P2] DB e UI com Forms (user Guest hardcoded) - Grupo P2
4. [P3] Autenticação com Passport, script de cliente para delete e deploy - Grupo P3

\* 40% [T] + 60% [E + P]

Detalhe de cada componente da avaliação:

\* [T] \*Teste\*

\* [E] \*Exercícios\*

\* [P] \*trabalho prático\* com 3 partes. A classificação individual de cada elemento do grupo será apurada em discussões dos trabalhos realizadas durante o semestre.