

RESILIA

Módulo 1.42: Reduzido a pó

Nesta aula veremos:

- Recap de MVC
- Requests assíncronas
- Método funcional de Array: reduce

Tarefa de aula:

- Dado o array `alunos` a seguir:

```
let alunos = [  
  {  
    nome: "aaaaa",  
    idade: 21,  
  },  
  {  
    nome: "bbbbb",  
    idade: 33,  
  },  
  {  
    nome: "ccccc",  
    idade: 42,  
  },  
  {  
    nome: "ddddd",  
    idade: 18,  
  },  
  {  
    nome: "eeeee",  
    idade: 26,  
  },  
  {  
    nome: "ffffff",  
    idade: 27,  
  },  
  {  
    nome: "ggggg",  
    idade: 32,  
  },  
]
```

-
- Calcule a média de idade de todos os alunos usando o método `reduce` da classe `Array` (Desafio: use só uma linha de código)

Tarefa de casa:

- [JS3 - Temos o modelos, mas e a view?](#)
- Implementação da classe `NossoArray`! A classe deve:
 - Receber um array no construtor
 - Ter sua própria implementação dos métodos:
 - `forEach`
 - `map`
 - `reduce`
 - **NÃO** deve utilizar os métodos `forEach`, `map` e `reduce` da classe `Array` do próprio JavaScript

Material complementar:

- [MDN - Reduce](#)