

# Desafio Técnico Able Tech

Trabalharemos com um edifício garagem, onde cada andar terá corredores e cada corredor terá vagas, vagas com o número 1 estão ocupadas e vagas com o número 0 estão livres. Cada vaga ocupada custa o valor de 10 Reais.

- Dado um corredor, retornar o total de vagas ocupadas
- Dado um andar, retornar o total de vagas livre
- Dado um edifício garagem, retornar o valor total arrecadado

## ***Exemplos de como ficarão as estruturas de dados***

```
const corredor1 = [1, 1, 0, 1, 0, 0]
const corredor2 = [1, 1, 1, 1, 1, 0]
const andar1 = [corredor1, corredor2, ....]

const corredor3 = [0, 0, 0, 1, 0, 0]
const corredor4 = [0, 1, 0, 1, 1, 0]
const andar2 = [corredor3, corredor4, ....]

const edGaragem = [andar1, andar2, ....]

const valorVaga = 10
```