

# Desafio [carioca.build]

O desafio consiste em criar uma aplicação web para visualizar os pedidos realizados durante um festival. Para cada pedido, o sistema deverá exibir os itens selecionados e os dados do comprador:

- Aplicantes para a vaga de full-stack deverão modelar o banco de dados e desenvolver a API.
- Caso você aplique para a vaga de front-end, utilize os arquivos .json fornecidos.
- A prova deve ser entregue, preferencialmente, através de um repositório Git.
- **É necessário adicionar seu CV atualizado e com dados para contato.**

*Mesmo que você não consiga concluir o desafio, não deixe de enviar o seu projeto. Avaliamos não só o resultado mas o processo de desenvolvimento como um todo.*

## Requerimentos

- É necessário descrever sua solução e o que te levou a tomar as decisões
- O sistema deve ser responsivo
- A página é composta pelos elementos abaixo:
- Seção de filtros (Datas de início e fim, valor e nome do cliente).
- Lista dos pedidos filtrados
- Modal exibindo as informações do pedido e dados do cliente

Desafio

Data de início

10 de Setembro

Data de término

15 de Setembro

Nome do cliente

Valor mínimo

Identificação	Data do Pedido	Valor	Cliente
#001	10/09/2018	R\$35.00	João da Silva
#002	12/09/2018	R\$125.00	Luiz Nogueira
#003	14/09/2018	R\$45.00	João Andrade
#004	15/09/2018	R\$205.00	Fabio Luiz

Abrir o modal ao clicar num item da lista

Detalhes do pedido #001

Nome: João da Silva

Telefone: (21) 9999-9999

E-mail: joao.silva@email.com

Item	Descrição	Quantidade	Valor
Combo 01	Cachorro quente + Refrigerante	03	R\$15.00
Combo 02	Hamburguer + Fritas	02	R\$20.00

Total: R\$ 35.00

### **As informações de um cliente são:**

- id
- nome
- e-mail
- telefone

### **As informações de um item são:**

- id
- nome
- descrição
- valor unitário

### **As informações de um pedido são:**

- id
- data
- itens
- cliente

## **Adicionais**

- Controle de acesso (login) não é obrigatório mas desejável
- É permitido o uso dos frameworks visuais como Bootstrap e Material. Uma interface customizada será um diferencial.

## **Stack desejável**

### ***Back-end***

- PHP (SlimPHP ou Lumen)
- NodeJS (Express)
- Banco de dados (MySQL, PostgreSQL)

### ***Front-end***

- HTML5, CSS / SASS
- Preferencialmente angular