



UNIFEOB

Centro Universitário da Fundação de Ensino Octávio Bastos

ESCOLA DE NEGÓCIOS

ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

PROJETO INTERDISCIPLINAR

SISTEMA DE GESTÃO DE PIZZARIAS: INFOPIZZA

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP
NOVEMBRO 2019

UNIFEOB

Centro Universitário da Fundação de Ensino Octávio Bastos

ESCOLA DE NEGÓCIOS

ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

PROJETO INTERDISCIPLINAR

SISTEMA DE GESTÃO DE PIZZARIAS: INFOPIZZA

MÓDULO 4

Linguagem e Técnicas de Programação IV - Prof. Anderson Luis Ribeiro

Análise e Projeto de Sistemas - Prof. Max Streicher Vallim

Arte e Cultura - Prof. Ines Regina Waitz

Gestão Financeira - Prof. Dirceu Fernandes Batista

Sistemas Operacionais - Prof. Rodrigo Marudi de Oliveira

Alunos:

Bruno Nogueira, RA 18001521

Giovani Godoy, RA 18001631

Gustavo Pires, RA 18000818

João Stanguini, RA 18002241

Renan Baldo, RA 18000051

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

NOVEMBRO 2019

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO	4
2 PROJETO INTERDISCIPLINAR	5
2.1 LINGUAGENS E TÉCNICAS DE PROGRAMAÇÃO IV	5
2.2 ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS	5
2.3 ARTE E CULTURA	5
2.4 GESTÃO FINANCEIRA	5
2.5 SISTEMAS OPERACIONAIS	5
3 CONCLUSÃO	6
REFERÊNCIAS	7
ANEXOS	8

1 INTRODUÇÃO

O projeto consiste em um sistema de gestão de uma pizzaria delivery, do qual será incrementado um controle de estoque, de pedidos e de funcionários. Visamos facilitar o serviço de entrega de pizza e a organização interna da pizzaria. Utilizaremos um sistema web que será estruturado na linguagem, com frameworks como: Bootstrap e Materialize, HTML5 e CSS3.

O sistema é interativo, fluido e simples de ser utilizado, portanto, o proprietário conseguirá explorar todas as funcionalidades de gestão de pedidos, funcionários e acompanhamento de estoque sem nenhum problema ou dificuldade.

Então, através do sistema online, é possível concentrar todo pedido que deverá ser preparado e depois entregue no domicílio do cliente. O gerenciamento e visualização dos pedidos é ágil e de fácil compreensão para os funcionários, assim, eliminando a necessidade de utilizar papel para anotar os pedidos e aumentando o desempenho de toda a equipe da pizzaria.

2 PROJETO INTERDISCIPLINAR

2.1 LINGUAGENS E TÉCNICAS DE PROGRAMAÇÃO IV

Utilizamos todas as tecnologias, ferramentas e frameworks abordadas para a criação do projeto, diversas derivadas do Javascript para desenvolver o back-end e o front-end.

2.2 ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS

Vital para a organização e produção, auxiliando em todos os processos e principalmente na documentação do projeto, criação de regras de negócios e fluxogramas, essenciais em qualquer projeto é de extrema importância.

2.3 ARTE E CULTURA

Utilizando a cultura local, fizemos nossa pesquisa para determinar nosso projeto, sendo assim, chegamos ao sistema de pizzarias, um alimento muito famoso e adorado na região.

2.4 GESTÃO FINANCEIRA

Com as técnicas e aprendizado de gestão financeira, desenvolvemos nosso sistema com conhecimento em coisas importantíssimas na hora de conduzir um negócio, como na gestão de uma loja, restaurante, etc.

2.5 SISTEMAS OPERACIONAIS

Existem diversos sistemas operacionais, em smartphones, computadores e máquinas no geral, levamos a ideia de um sistema web, o que garante grande compatibilidade com qualquer sistema operacional, garantindo acesso a qualquer um que possua uma boa conexão com a internet.

3 CONCLUSÃO

A ideia é criar um sistema de fácil utilização e ao mesmo tempo completo com todas as funções necessárias, a ideia foi criar um sistema facilitado principalmente para o cliente, onde não é necessário que o mesmo faça cadastro, apenas utilize seus dados para realizar o pedido.

O gerenciamento manual é uma questão bastante delicada e, se executada de forma incorreta, pode acabar com um negócio inteiro, portanto, pensando do lado da tecnologia, somos capazes de encontrar uma solução automatizada para eliminar esse problema, registrando todo o ocorrido para a análise, com o sistema de gerenciamento espera-se que aumente o desempenho dos funcionários nas atividades rotineiras da empresa como venda, cadastros, pagamentos

REFERÊNCIAS

FormData. **Mozilla**, s.d. Disponível em: <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/API/FormData/FormData>. Acesso em: 04 de set. de 2019.

How to send a file/image from React to node.js server. **Stackoverflow**, 2019. Disponível em: <https://stackoverflow.com/questions/56709353/how-to-send-a-file-image-from-react-to-node-js-server>. Acesso em: 02 de set. de 2019.

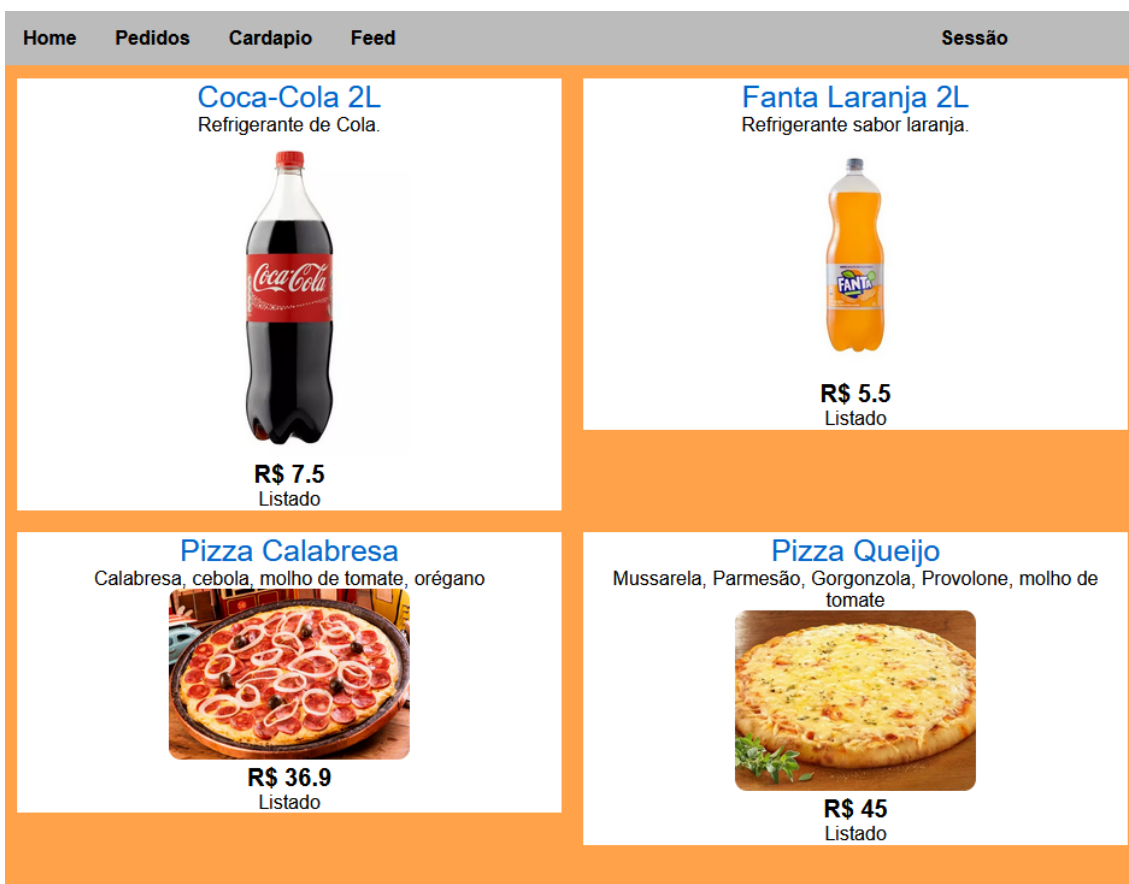
Kingsley, Bradley. How To Upload Images with a Node.js Backend in Multer and Express. **Digitalocean**, 2018. Disponível em: <https://www.digitalocean.com/community/tutorials/nodejs-uploading-files-multer-express>. Acesso em: 02 de set. de 2019.

Martins de Pinho, Diego. Como criar um app React consumindo um back-end Node com Express. **Medium**, 2018. Disponível em: <https://medium.com/code-prestige/como-criar-um-app-react-consumindo-um-back-end-node-com-express-5030e1727ace>. Acesso em: 01 de set. de 2019

Multer Readme. **Github**, 2014. Disponível em: <https://github.com/expressjs/multer/blob/master/README.md>. Acesso em: 02 de set. de 2019.

Vaati, Esther. File Upload With Multer in Node.js and Express. **Tutsplus**, 2018. Disponível em: <https://code.tutsplus.com/tutorials/file-upload-with-multer-in-node--cms-32088>. Acesso em: 31 de ago. de 2019.

ANEXOS



↶ Voltar

Código do Pedido:

1

Pesquisar

Informações

Pedido:

x2 Fanta Laranja 2L, x1 Pizza Calabresa, x1 Pizza Queijo,

Preço:

R\$ 92.9

Status:

Pedido Realizado

Última Atualização Do Pedido:

2021/11/12 == 00:04:51

R\$ 92.90

Endereço:

Rua Antônio da Silva Conceição

CPF:

✓ CPF Válido!

Coca-Cola 2L



Refrigerante de Cola.

R\$ 7.5

▼ 0 ▲

Fanta Laranja 2L



Refrigerante sabor laranja

R\$ 5.5

▼ 2 ▲

Pizza Calabresa



Calabresa, cebola, molho de tomate, orégano

R\$ 36.9

▼ 1 ▲

Pizza Queijo



Mussarela, Parmesão, Gorgonzola, Provolone, molho de tomate

R\$ 45

▼ 1 ▲

Fazer Pedido

Home Pedidos Cardapio Feed Sessão

Nome:
Giovani Godoy

Telefone:
[REDACTED]

Endereco:
Rua Antonio da Silva Conceição

CPF:
[REDACTED]

Pedido:
x2 Fanta Laranja 2L, x1 Pizza Calabresa, x1 Pizza Queijo,

Preco:
R\$ 92.9

Status Atual:
Pedido Realizado

Alterar Status Para:

Selecione

Selecione

Pedido Realizado

Preparo Iniciado

Saiu PI Entrega

Entregue

Cancelado