

Projeto Integrador - 2023 - 2

KARTO

SILVA, Felipe Pereira da; NETO, Gualter Albino de Souza; TEIXEIRA, João Vitor; SILVA, Marcos Paulo Vimeiro.

Curso de Ciência da Computação do Centro Universitário Governador Ozanam Coelho.

INTRODUÇÃO

Diante da crescente demanda por maior acessibilidade na conclusão de pedidos em lanchonetes e restaurantes, destaca-se a importância de proporcionar facilidade e conveniência aos clientes. A observação atenta dessa necessidade evidencia a necessidade de inovações no processo de solicitação de alimentos, visando aprimorar a experiência do usuário.

Nesse contexto, a busca por soluções que permitam realizar pedidos sem a obrigação de deslocamento ganha destaque. A facilidade proporcionada pela eliminação da necessidade de se locomover reflete não apenas em comodidade para os consumidores, mas também em uma resposta eficaz às demandas contemporâneas por praticidade e eficiência.

OBJETIVO

Desenvolver uma plataforma de pedidos, completa e integrada, oferece não apenas um cardápio abrangente, mas também informações detalhadas sobre cada produto disponível. A presença de um carrinho de compras proporciona aos clientes a facilidade de organizar e revisar seus pedidos antes da conclusão, enquanto a opção de personalização adiciona um toque personalizado à experiência de compra.

MATERIAIS E MÉTODOS

- Linguagens de Programação: Typescript;
- Framework/Biblioteca: NodeJS, Nest, React;
- Ferramentas: VsCode, Postman;

RESULTADOS

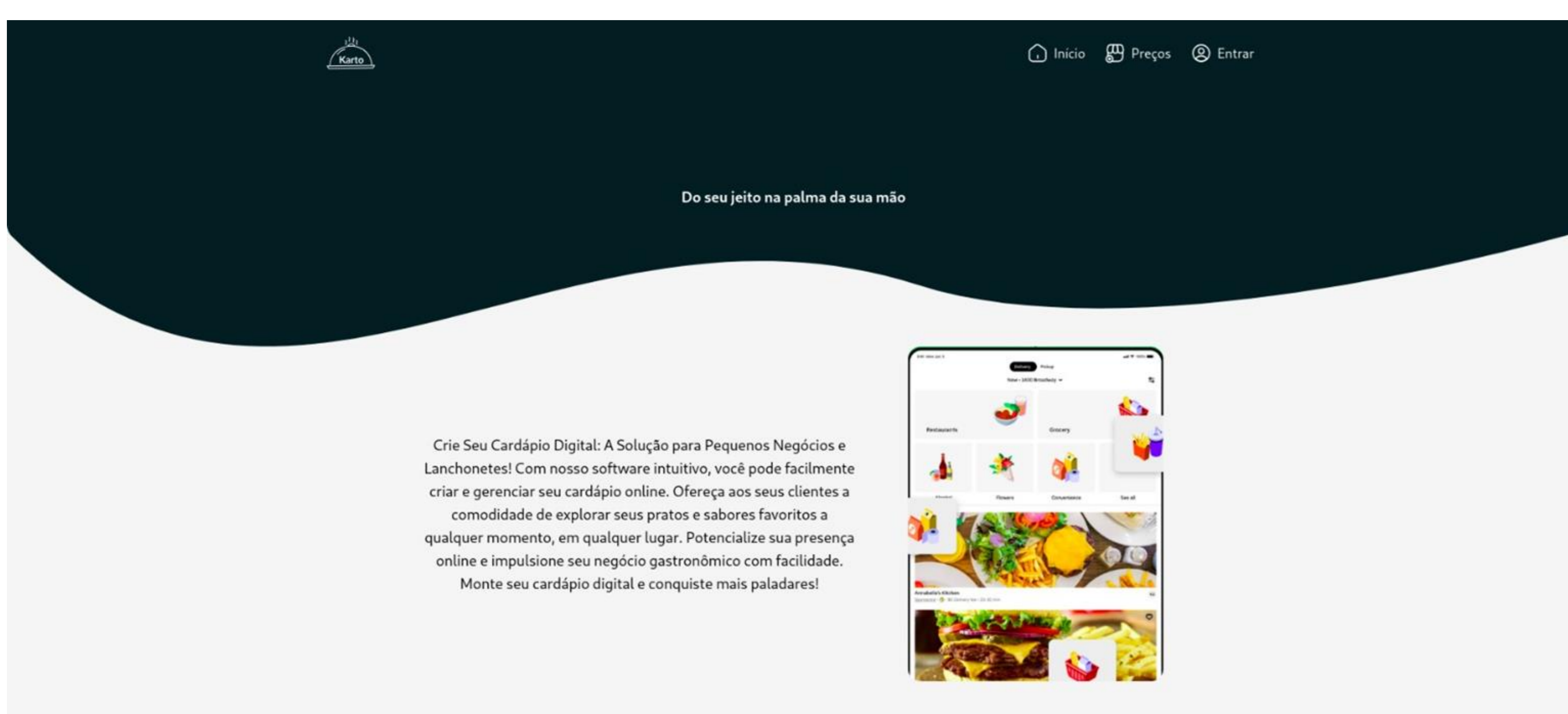


Figura 1: Tela de Início - Página inicial ao se acessar o site.

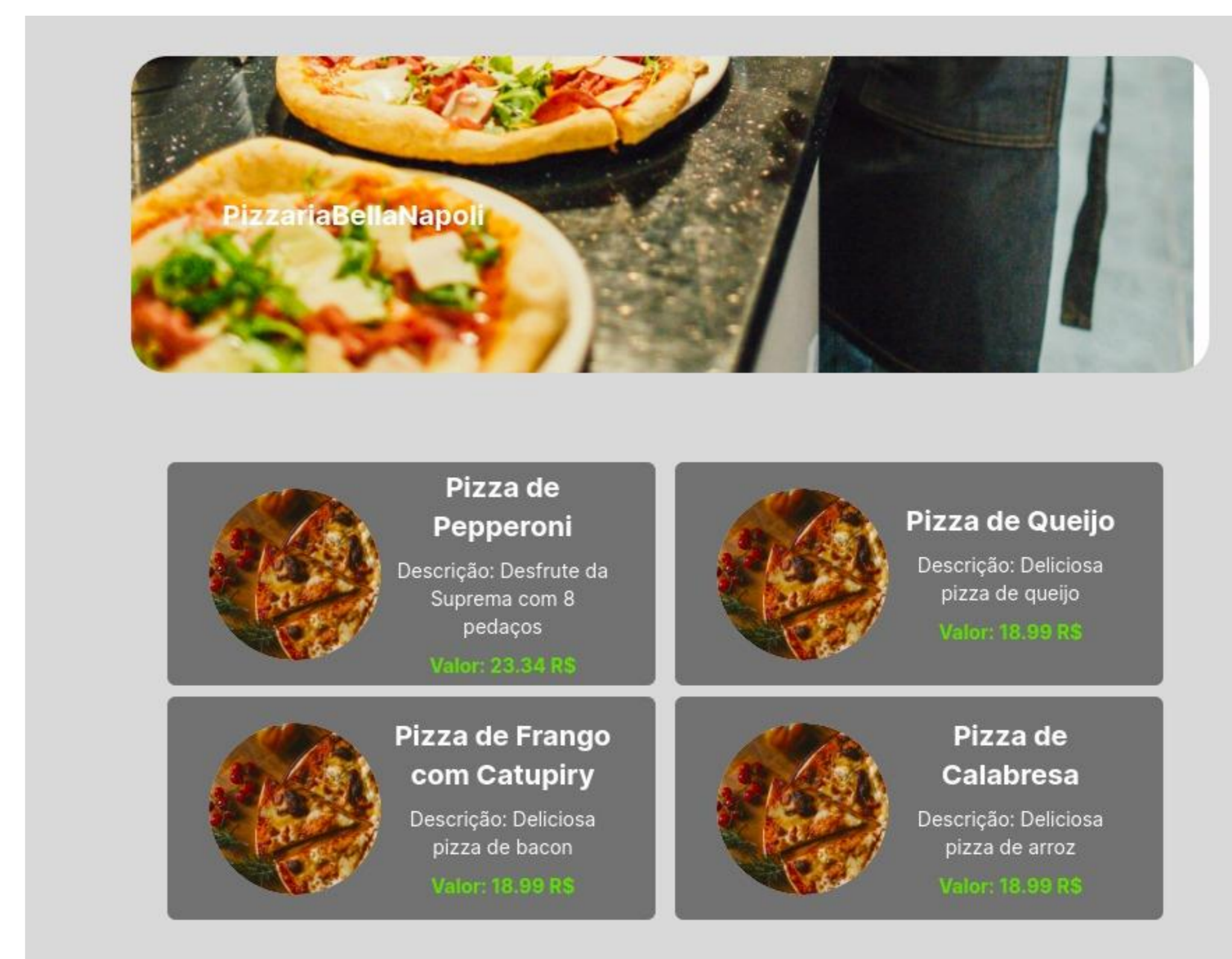


Figura 2: Tela principal do estabelecimento - Página que o usuário acessa para obter o cardápio e fazer seus pedidos.

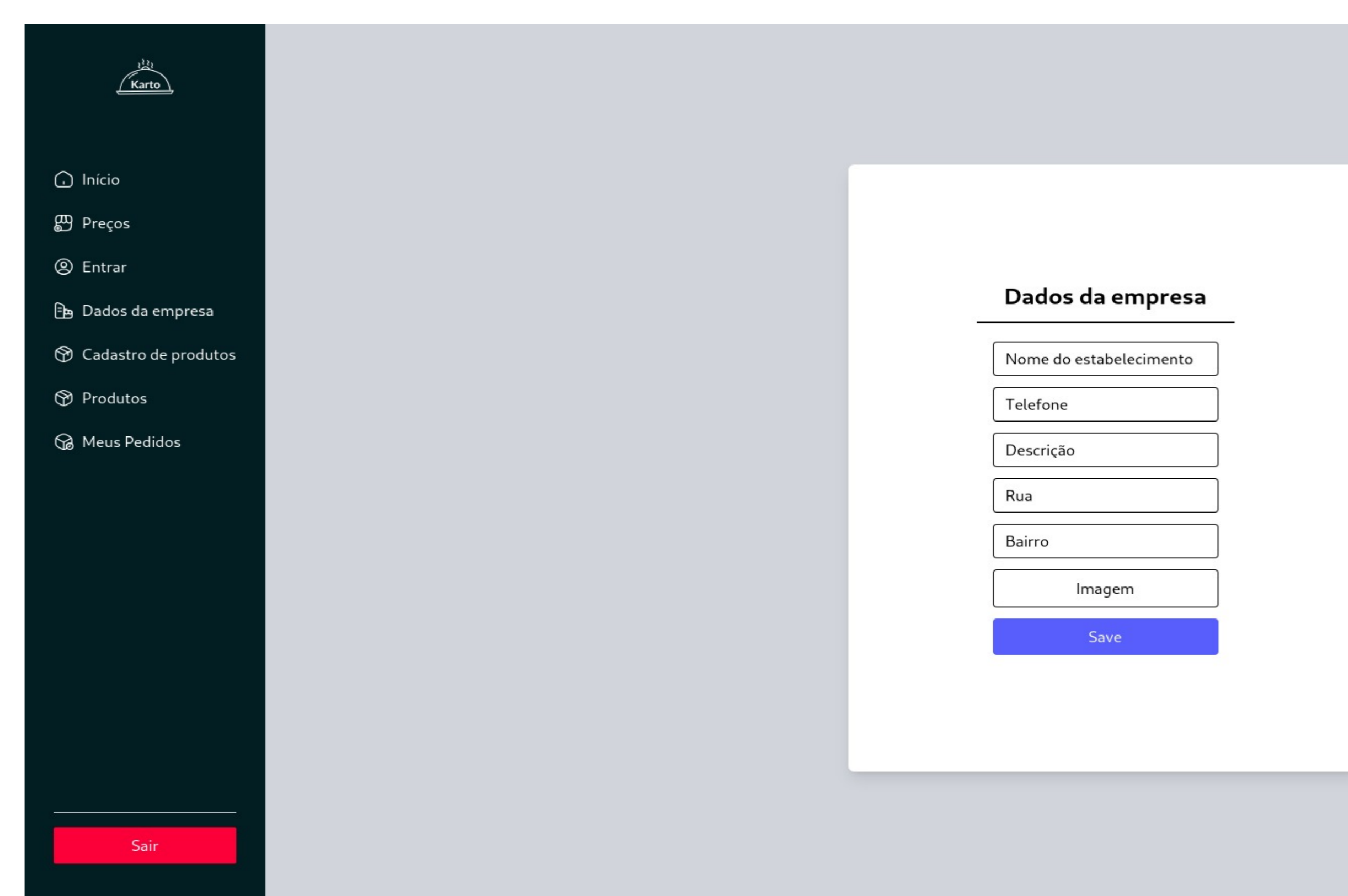


Figura 3: Dashboard do estabelecimento - Página que o estabelecimento tem acesso para administrar suas informações.

CONCLUSÃO

O desenvolvimento do projeto proporcionou conhecer e aperfeiçoar o uso de tecnologias de comum interesse do grupo e que são amplamente utilizadas no mercado. Além de concluir o objetivo de desenvolvimento do projeto, a disciplina de Projeto Integrador é capaz de proporcionar o desenvolvimento e incentivar o autodidatismo.

REFERÊNCIAS

- React. Documentação. Disponível em: <<https://react.dev/learn>>. Acesso em: 27/11/2023;
- Tailwind CSS. Documentação. Disponível em: <<https://tailwindcss.com/docs>>. Acesso em: 27/11/2023;
- TypeORM. Documentação. Disponível em: <<https://typeorm.io>>. Acesso em: 27/11/2023;
- DaisyUI. Documentação. Disponível em: <<https://daisyui.com/docs>>. Acesso em: 27/11/2023;
- NestJS. Documentação. Disponível em: <<https://nestjs.com>>. Acesso em: 27/11/2023;