

## **Protótipo de Rede Social para o Restaurante Dom Rafael**

O protótipo desenvolvido visa implementar uma plataforma de rede social no novo site do Restaurante Dom Rafael. Esta plataforma permitirá que os usuários contribuam publicando suas próprias receitas e interagindo com as receitas compartilhadas por outros usuários. O objetivo é criar uma comunidade online em torno da culinária, promovendo a interação e o compartilhamento de conhecimento entre os clientes do restaurante.

Para a construção do front-end, optamos por métodos simples, sem a implementação de tecnologias de ponta para o design. Isso foi feito considerando as limitações de tempo e o fato de que o cliente pode não estar familiarizado com as nuances das linguagens de programação e design. O foco foi na funcionalidade e na experiência do usuário, garantindo que a plataforma seja intuitiva e fácil de usar, mesmo para aqueles sem conhecimento técnico.

O back-end foi construído utilizando um padrão consolidado e amplamente utilizado na indústria. Foram implementados métodos e padrões de segurança para garantir a integridade dos dados e proteger as informações dos usuários. Isso incluiu práticas de criptografia, autenticação segura e proteção contra vulnerabilidades comuns de segurança na web.

Devido às restrições de tempo, desenvolvemos um protótipo de média fidelidade. Isso significa que o protótipo apresenta uma representação funcional das principais características da plataforma, mas não inclui todos os detalhes de design e funcionalidades avançadas que poderiam ser implementadas em uma versão final. O objetivo principal era demonstrar a viabilidade da ideia e permitir que o cliente visualize a proposta de valor da plataforma.

É importante ressaltar que esta foi apenas uma apresentação inicial do protótipo. Reconhecemos que o tempo para trabalhar no projeto foi limitado, mas estamos ansiosos para continuar colaborando e contribuindo com o desenvolvimento da plataforma. Acreditamos que há um grande potencial de mercado para o Restaurante Dom Rafael nesta área e estamos comprometidos em ajudá-los a alcançar seus objetivos.

Em síntese, desenvolvemos um protótipo de rede social para o Restaurante Dom Rafael, permitindo que os usuários compartilhem e interajam com receitas culinárias. O foco foi na funcionalidade, segurança e facilidade de uso, com um front-end simples e um back-end robusto. Este protótipo serve como uma base sólida para futuras iterações e estamos entusiasmados para continuar trabalhando no projeto e explorar todo o seu potencial.

Gratos,

Luigi Sousa e Igor Oliveira.