

Entregável de PI – Design de Interfaces

Engenharia de Software

NOME COMPLETO	RA
Guilherme Delfino	01221113
Guilherme Victorino	01221108
Heloisa Brito	01221016
Lincoln Ferreira	01221139
Matheus Nakamura	01221154
Vinicius Soares	01221179

Protótipo da Home page do projeto de PI.

Utilize as ferramentas de design apresentadas e o conhecimento adquirido em sala, crie o protótipo de baixa fidelidade (primeira versão) home page da aplicação que é seu projeto de PI, e responda as questões abaixo:

1 - Nome do Projeto de PI

Safe Food

2 - Uma breve descrição da persona (máximo 5 linhas).

Sandra Rocha, 32 anos, é professora, mora em Itaquera, SP, e possui intolerância à lactose. Sua rotina é muito corrida, e por isso perde muito tempo tendo que preparar suas próprias refeições várias vezes por dia e todos os dias. Ela gostaria de sair mais vezes para comer, porém tem dificuldade para encontrar algo por conta da sua restrição e se sente muito insegura.

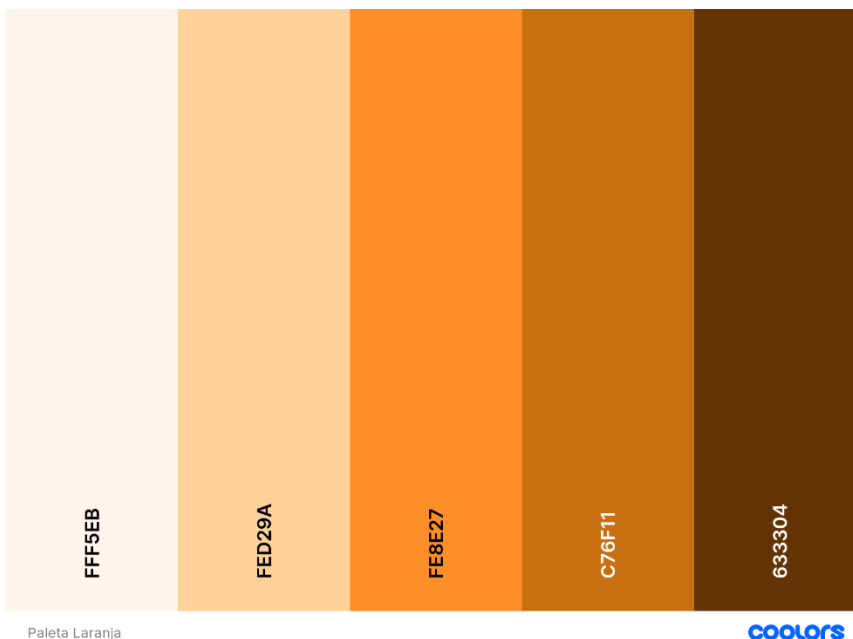
Lucas Lemes, 30 anos, é dono de um restaurante que fica no centro de SP. Ele vê a necessidade do mercado sobre alimentações restritivas, porém não sabe como alcançar este público. Além disso, precisa de algo que lhe ajude a divulgar o seu trabalho/restaurante.

3 – Qual fonte foi escolhida para o projeto? Justifique.

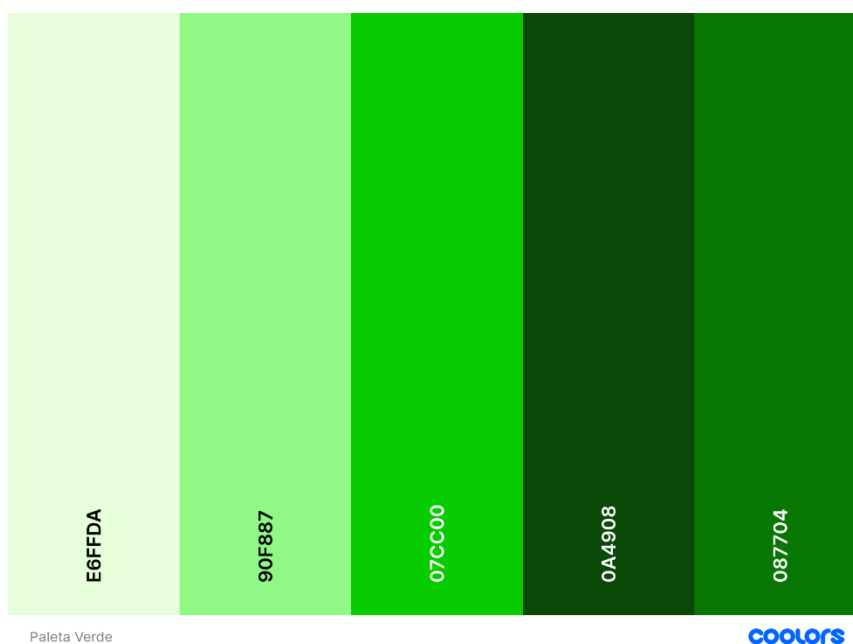
As fontes escolhidas foram as Source Sans Pro e Nunito.

Source Sans Pro para textos longos, pois não gera estresse ou dificuldade ao ler. E o Nunito para ser usada em lugares com pouco texto e mais para chamar atenção como títulos, botões, e etc.

4 – Quais cores foram escolhidas para o projeto (Mínimo 3 cores)? Justifique. (Insira também um print da cor e o código hexadecimal)



Laranja está associado ao humor, entusiasmo, equilíbrio, alegria e confiança. Além de uma das cores mais usadas para identificar alimentos destinada para restrições alimentares. A idealização do nosso produto é ajudar a melhorar o **humor** do usuário, aumentar o **entusiasmo** em poder comer fora de casa, manter o **equilíbrio** na correria do dia a dia, alegria em encontrar o que comer com facilidade, e **confiança**/segurança em saber que existem pessoas que se importam com suas restrições.



Verde é a cor mais harmoniosa e calmante de todas. Representa esperança, segurança, satisfação e saúde. A idealização do nosso projeto passar **esperança** para aquelas pessoas que acham que não poderão mais comer fora de casa por conta da restrição, o que não é verdade, pois com o nosso

aplicativo elas poderão encontrar uma refeição adequada ao seu tipo de restrição e poderão comer com **segurança**, sem afetar a sua **saúde**. Além disso a **satisfação** dos usuários do nosso aplicativo é muito importante para nós.

5 – Quais foram os padrões utilizados no projeto (formas, desenhos)?

A princípio definimos usar formas em que o usuário já está familiarizado: estrelas para avaliações, ícones de alimentos e ícones de restrições alimentares.

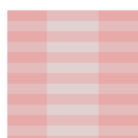
Bordas arredondadas para transmitir algo mais amigável para o usuário.

Também definimos nosso padrão de espaçamento:

— Espaçamento e Grid

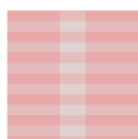
Grid Desktop:

- 12 Col
- 60 Width
- 40 Gutter
- Center



Grid Mobile:

- 4 Col
- 60 Width
- 20 Gutter
- Center



6 – Que tipo de imagem vocês utilizarão no projeto? Justifique.

A ideia é que o estabelecimento possa cadastrar as fotos de seus pratos. E serão essas imagens que irão aparecer no site e futuramente no aplicativo.

Mas o restante das imagens que serão com base em alimentação, dando preferência para as cores da identidade visual do projeto.

7 – DESAFIO – Considerar que a página será acessada por alguém com deficiência permanente ou temporária ou situacional. Explicar qual foi a escolhida e como a interface vai atender a deficiência escolhida.

- Dark Mode para ajudar quem possui sensibilidade visual;
- Zoom e possibilidade de mudar o tamanho da fonte, para ajudar quem possui alguma dificuldade de leitura;
- Também iremos ver a possibilidade de implementar a opção de aumentar e diminuir a saturação das cores e HTML semântico.

Protótipo da Home

Engenharia de Software

