

Relatório Técnico

Sumário

- 03. Contexto
- O 4. Projeto da Solução
- 05. Metodologia
- 06. Wireframes finais
- 07. Solução Implementada

Contexto

- **Problema:** A BeHealthy aborda um problema a respeito da falta de motivação, decorrida de certos incômodos, como a falta de um parceiro de treino, insegurança com o próprio corpo, demora para ter resultados, rotina conturbada e a falta conhecimento das pessoas em relação à prática de exercícios físicos.
- **Objetivo**: O objetivo da BeHealthy, é elevar a autoestima e confiança do usuário, ajuda na saúde, progressão estética do consumidor, diminuição da procrastinação, possibilidade de encontrar um parceiro de treino, possibilitar uma troca de conhecimento sobre a área fit e fornecer conhecimento sobre práticas de exercícios físicos e seus benefícios.
- **Público-alvo**: O público-alvo são as pessoas que tem vontade de mudar para uma vida saudável mas tem dificuldades de ter uma motivação para ir na academia, por diversos motivos, como rotina conturbada, insegurança com o próprio corpo, demora para ter resultados, ou a falta de um parceiro de treino por exemplo.
- Justificativa: A criação do projeto tem como justificativa ser uma ferramenta que possibilita solucionar um problema que atinge uma grande parte da sociedade, se tratando de uma pauta que está em alta na atualidade, que é a saúde e academia.
- **-Desing-Thinking:** O Desing-Thinking foi essencial para o desenvolvimento da base do nosso projeto, pôs a partir de entrevistas com pessoas, criação de personas, elaboração de proposta de valores e validação de ideias toda a base para do desenvolvimento da Be Healthy foi estabelecido e posteriormente botado em pratica



Projeto da Solução

Requisitos: Para elaborar a Be Healthy foi necessário ter um conhecimento, desenvolvido ao longo de 6 meses, sobre Html, CSS e Js para que o site ficasse 100% funcional e estilizado. Dessa forma, foi preciso ter certo conhecimento em Front-End para o desenvolvimento da aplicação web.

Processo: Antes do desenvolvimento da web em si, foram realizados protótipos de wireframes para usarmos como base para o desenvolvimento do produto final, além de discutirmos a respeito dos nossos objetivos com a Be Healthy e a quem ela ajudaria. Esses processos forma realizados por meio do método de Desing Thinking, onde a partir de entrevistas, desenvolvimento de personas e proposta de valores todas as ideias para criação da BeHealthy foram traçadas



Desenvolvimento: Após elaboração dos protótipos de wireframes, deu-se inicio ao processo de realização e codificação do site e após seu término esses foram os wireframes finais da BeHealthy.

Wireframes Finais:

Fórum Forum Pesquisar Perguntas Enviar Pergunta Perguntas **Arquivos**



Divulgação



Informativo







Conta



Metodologia

Processo

Para começar, nós nos reunimos com o intuito de planejar como nosso projeto seria feito. Após decidirmos o tema e as funcionalidades de cada um, para que o site ficasse pronto até o dia 3 de julho. Realizamos reuniões semanais curtas para discutir como cada sprint estava progredindo e para saber como poderíamos nos ajudar. Ao final do tempo delimitado no início do projeto para cada sprint, nos reunimos em chamadas mais longas para que todo o andamento ficasse claro para todos da equipe e para que nenhum de nós fugisse do planejado.

Atribuições

Nossa equipe, no início do projeto, foi composta por 4 membros: Luiz Felipe Rosa como Product Owner, Felipe Bronzo como Scrum Master, Caio Notinni como Desenvolvedor Front End e Thiago Barroso como Designer. Com muito companheirismo, nós sempre nos ajudávamos sempre que possível, tornando o processo muito interativo e de grande aprendizado.

Ferramentas

Nas ferramentas que utilizamos para o planejamento, adotamos o quadro Kanban com as seguintes colunas: "A fazer", "Em andamento" e "Concluído". Para acompanhar o projeto, criamos um grupo no WhatsApp e também registramos cada progresso no GitHub, para que todos tivessem acesso. Quanto à comunicação e às reuniões, utilizamos tanto o grupo do WhatsApp quanto o Discord.

Solução Implementada

No nosso software, nós usamos o aprendido nas aulas de Desenvolvimento de Interfaces Web, assim facilitado e muito a montagem do código. Como codificador nós usamos o aplicativo Visual Studio code. Onde dentro dele usamos também para facilitar o código o Bootstrap e JQuery. Como linguagem para nosso site usamos o HTML, CSS e Java Script.

As quatro principais funcionalidade do nosso site são:

- Fórum: Permite o contato entre os usuários, possibilitando que ocorra uma troca de conhecimentos sobre a área fit em geral.
- Criação de conta: Permite que o usuário crie sua conta, podendo acessar o fórum, fazer o upload de arquivos e promover seu negócio.
- Pagina de Arquivo: A página de arquivo permite com que os profissionais da saúde possam postar arquivos informativos, com o intuito de cada vez mais os usuários cuidarem de sua saúde e também promovendo o trabalho deles.
- Mural: Permite que um profissional da área possa divulgar seu trabalho.