

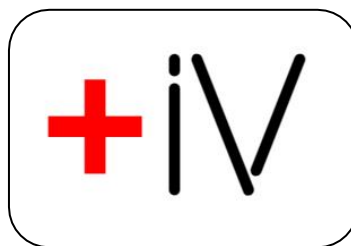
IFPI - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí

Curso: ADS - Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Período: Módulo IV / 2022.2

Professor: Ely Miranda

Documento Inicial - Projeto InfoVITA



Componentes do grupo:

Gabriel Oliveira

Pedro Henrique

Aman Nayran

Teresina
2022



Briefing

Descrição: A ideia do InfoVITA é criar uma plataforma onde o usuário possa buscar por clínicas mais próximas a ele, desde que essas atendam suas necessidades. Por exemplo, caso ele busque por um exame odontológico o site informará apenas as clínicas odontológicas situadas em sua região. Na plataforma será permitido ao usuário favoritar, avaliar e comentar sobre as clínicas ali registradas.

Objetivo: Informar ao usuário sobre as clínicas próximas a ele através de mecanismos de geolocalização.

Páginas: Home, Sobre, Mapa de Pesquisa.

Preferência visual: Algo *clean*, sem muita complexidade, para tornar o ambiente limpo aos olhos do cliente.

Custo do Projeto: Inicialmente, apenas tempo de trabalho, eventualmente podem haver gastos para uma hospedagem de qualidade.

José Antônio



Idade: 57

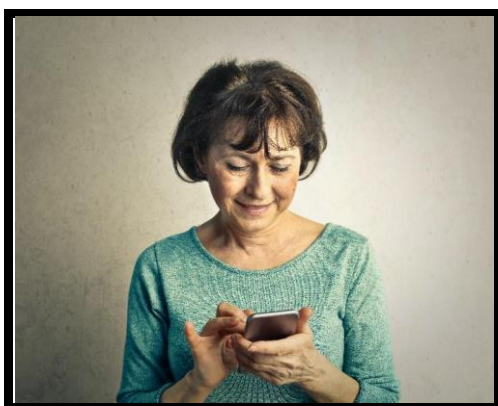
Sexo: Masculino

Descrição: José Antônio é um homem muito trabalhador e honesto, pois desde seus 13 anos ele já ajudava seu pai no trabalho e tudo que ele sabe hoje é graças ao seu pai. Hoje em dia ele trabalha como pedreiro, pintor, carpinteiro e eletricista, sendo considerado pelas pessoas ao seu redor com um verdadeiro “pau para toda obra”. Mas, no seu último trabalho ele acabou caindo da escada e fraturou um de seus ossos, e o médico de sua região pediu um exame de raio-x, porém, como ele mora no interior do Piauí na sua cidade não tem esse equipamento. Então ele gostaria de saber em qual cidade mais próxima tem esse equipamento.

Mapa de Empatia de José Antônio:

Pensa	Como posso verificar a distribuição dos equipamentos de diagnósticos por imagem na minha cidade?
Vê	Pessoas mais próximas buscando informações no Google sobre as clínicas que oferecem o seu exame; Famíliares tendo que se deslocar para outras cidades em busca de exames;
Fala	Reclama sobre a má distribuição dos equipamentos no Piauí; Que os equipamentos em desuso na sua cidade deveriam passar por uma restauração;
Ouve	Onde posso realizar este exame?
Dores	Os equipamentos não estão distribuídos no estado de maneira equivalente;
Desejos	Deseja saber o município mais próximo que contém o equipamento referente ao seu exame;

Silvia dos Santos



Idade: 55

Sexo: Feminino

Descrição: Silvia é uma mulher que gosta de cuidar do seu corpo e mente, por isso faz diversas atividades para o fortalecimento de ambos. Silvia mora na zona norte de Teresina e um dia quando estava conversando com suas amigas da hidroginástica ela citou que gostaria de fazer a mamografia, pois esse exame é fundamental para o diagnóstico do câncer de mama, mas não sabia onde encontrar clínicas que tivesse esse aparelho e atendesse pelo SUS, assim como, os horários de atendimentos e as mais próximas de sua localidade.

Mapa de Empatia de Silvia dos Santos:

Pensa	Poderia haver uma ferramenta para indicar os locais em que é possível fazer exames por imagens;
Vê	Pessoas procurando pelo centro da cidade um local que faça o seu tipo de exame;
Fala	Onde posso realizar este exame?
Ouve	Para pesquisar na internet um estabelecimento em que ofereça o seu exame; Que a procura pelo SUS é maior;
Dores	Não consegue encontrar uma ferramenta que facilite a busca de informações sobre os equipamentos e seus exames associados;
Desejos	Precisa saber um local em que ofereça o seu tipo de exame;

Visão do Produto

Para cidadãos que necessitam de assistência médica, mas não possuem informações sobre as clínicas mais próximas, o InfoVITA é uma plataforma web que permite ao usuário localizar as clínicas mais próximas a ele, bem como os equipamentos e tipos de procedimentos oferecidos por elas. Ao invés do usuário buscar clínica por clínica no Google, entrando em cada site para obter as informações necessárias a ele, ou pior, o usuário se deslocar até a clínica em questão para obter informações, através do InfoVITA tudo que será necessário ao usuário estará disponível na plataforma, ajudando a tornar a saúde pública mais acessível e democrática a todos.

Caixa do produto

Nome do produto	InfoVITA
Slogan	O seu diagnóstico a um passo de você
Funcionalidades	<p>Permite localizar no mapa os equipamentos de diagnóstico por imagem disponíveis no Piauí;</p> <p>Visualização dos horários de atendimento;</p> <p>Exibe informações estatísticas sobre a existência, uso e distribuição dos equipamentos;</p> <p>Exibe os equipamentos de interesse mais próximos do usuário.</p> <p>Infere se uma localidade atende aos parâmetros da portaria nº 1.631 GM/MS</p>
Benefícios	<p>Apresenta uma melhor visibilidade dos dados comparado ao DATASUS;</p> <p>Auxilia na busca de equipamentos para os usuários, pois eles podem ter um certo panorama sobre equipamentos mais próximos da sua localidade;</p>

Product Backlog

IBL	Tema	Descrição	Sprint
1	Usuário	Acessar informações sobre os horários de atendimentos disponibilizado pelas clínicas;	1
2	Usuário	Acessar informações sobre a distribuição dos equipamentos;	1
3	Usuário	Acessar informações estatísticas sobre: equipamentos em uso, existentes e se pertencem ao SUS;	1
4	Usuário	Pesquisar os equipamentos mais próximos de um local, verificando a distância através de um ponto de referência;	2
5	Usuário	Filtrar os equipamentos exibidos no mapa (por nome ou clínica);	2
6	Usuário	Visualizar os locais em que a distribuição dos equipamentos não estão em conformidade com a portaria nº 1.631 GM/MS;	2
7	Usuário	Acessar notícias referente a “equipamentos de diagnósticos por imagem”	3
8	Usuário	Reportar um erro, solicitar correção nos dados dos equipamentos ou dos estabelecimentos;	3
9	Administrador	Inserir, atualizar ou excluir os dados de equipamentos e estabelecimentos;	3
10	Administrador	Receber notificações de erros reportados pelos usuários;	3

Protótipo/Wireframes:

<https://www.figma.com/file/8kz5sDAuwuT5VWGcPr5E2g/InfoVITA?node-id=0%3A1>