



ETEC DR. DEMÉTRIO AZEVEDO JÚNIOR – 050 – ITAPEVA/SP

**Cristofer Roberto Oliveira da Silva
Gustavo Henrique Santos Almeida
Hemily Vitória de Paula Freitas
Jhennifer Francine Freitas Alves
José Eduardo da Cal Melo**

MEIUP:

Website para divulgação e compra de serviços de micro, pequenas empresas e pessoas autônomas, desenvolvido em Angular.

Itapeva-SP

2024

Cristofer Roberto Oliveira da Silva
Gustavo Henrique Santos Almeida
Hemily Vitória de Paula Freitas
Jhennifer Francine Freitas Alves
José Eduardo da Cal Melo

MEIUP:

Website para divulgação e compra de serviços de micro, pequenas empresas e pessoas autônomas, desenvolvido em Angular.

Trabalho de Conclusão de Curso apresentado à
ETEC. DR. DEMÉTRIO AZEVEDO JÚNIOR, Itapeva
- SP, como requisito parcial para a obtenção do título
de Técnico em Desenvolvimento de Sistemas.

Orientador: Prof.^a Ana Paula Siqueira Santos de Oliveira

Itapeva-SP

2024

SUMÁRIO

1INTRODUÇÃO	3
1.1Objetivo Geral	4
1.2Objetivos Específicos	4
2DESENVOLVIMENTO	5
2.1Descrição	5
2.2Delimitação.....	6
2.3Descrição Dos Requisitos	6
2.4SOLUÇÃO PROPOSTA.....	8
2.5FERRAMENTAS CASE	9
2.5.1Gerenciamento do projeto	10
2.5.1.1Cronograma das atividades.....	11
2.5.2Banco de dados	12
2.5.2.1Modelo lógico	13
2.5.3Apresentação do ambiente	13
2.5.4Restrições, riscos e testes.....	13
2.5.5Manual Técnico	13
2.5.5.1Detalhamento das telas.....	13
2.5.5.2Implantação, detalhamento, treinamentos e resultados	19
REFERÊNCIAS.....	<u>23</u>

1 INTRODUÇÃO

A fim de estabelecer um planeta mais justo e transformá-lo, chefes de Estado, de Governo e representantes da Organização das Nações Unidas (ONU) firmaram em 2015 os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), um pacto global com 17 Objetivos a serem cumpridos até 2030. Para o desenvolvimento desse projeto, destaca-se o tópico 8 “Trabalho decente e crescimento econômico”, que tem o intuito de promover o crescimento econômico inclusivo e sustentável, o emprego plano e produtivo, e o trabalho digno para todos.

Segundo dados divulgado pelo Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (SEBRAE), as micro e pequenas empresas são os principais geradores de riqueza no Comércio do Brasil, representando 53,4% do PIB (Produto Interno Bruto) nesse setor, e gerando 27% do PIB na economia brasileira.

Pesquisas realizadas pelo SEBRAE (2023) mostram que as Microempresa Individual (MEI) tem uma maior taxa de mortalidade entre os Pequenos Negócios, 29% fecham com 5 anos de atividades, enquanto as Microempresas (ME) apresentam uma taxa intermediária, 21,6% fecham após 5 anos de atividades.

“Os dados demonstram a importância de incentivar e qualificar os empreendimentos de menor porte, inclusive os Microempreendedores Individuais.”, considera Luiz Barreto, ex-presidente do SEBRAE. Tendo em vista as metas de cada objetivo apresentado pela ONU, visa-se promover o crescimento de micro, pequenas empresas, e pessoas que trabalham de maneira autônoma, a fim de apoiar e inovar esses negócios incentivando o empreendedorismo, uma vez que eles enfrentam diversos desafios na hora de alavancar seus negócios.

Em vista dos argumentos apresentados, apresenta-se a proposta desse Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), com o objetivo de influenciar na publicidade digital de micro, pequenas empresas e autônomos que atuam em Itapeva-SP e região. Um website para divulgar um serviço que é cadastrado pelo vendedor com diversas informações como fotos, descrição, endereço, onde o comprador pode pesquisar e filtrar o que procura, tendo acesso a todos os resultados qual o vendedor forneceu a plataforma, tendo a opção de entrar em contato para a compra/contratação desse serviço através de um chat direto com o vendedor. A fim de diminuir a dificuldade de

aumento de vendas e facilitar na compra desses serviços, também trazendo melhor comunicação e experiência ao vendedor e comprador no mercado digital.

Dessa forma, para o desenvolvimento desse projeto com maior facilidade e conhecimento foram utilizadas as metodologias: pesquisa bibliográfica, estudo de caso, levantamento, pesquisa explicativa, pesquisa descritiva e pesquisa aplicada.

1.1 OBJETIVO GERAL

O objetivo geral do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) é apresentar um Website que possibilita que microempreendedores e pessoas autônomas possa divulgar seus serviços e os usuários pode ter acesso a compra e contratação de serviços.

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Nesse capítulo do Manual Técnico, estão expostos os objetivos específicos que foram identificados nesse TCC.

- Desenvolvimento do protótipo;
- Elaboração do planejamento do projeto;
- Estudo e escolha da plataforma para o desenvolvimento;
- Levantamento dos requisitos funcionais e não funcionais;
- Definição do nome;
- Desenvolvimento do logo;
- Definição e desenvolvimento do conteúdo do site;
- Realização de testes, com o intuito de identificar problemas e necessidade de implementações ou atualizações;
- Análise e coleta de dados referente ao tema;
- Desenvolvimento do Banco de dados;
- Criação de um cronograma de desenvolvimento.

2 DESENVOLVIMENTO

Neste próximo capítulo do manual técnico, estão descritas as etapas de desenvolvimento do site MEIUP.

DESCRIÇÃO

A MEIUP, é um WebSite que de forma simples e gratuita possibilita que microempreendedores e pessoas autônomas possa divulgar seus serviços, fornecendo a seus usuários um cadastro para perfil pessoal, onde possibilita o acesso a compra/contratação de serviços e a opção para inscrever seu negócio para venda.

O WebSite está alinhado e tem como foco principal seguir as propostas dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), visando nesse projeto o Objetivo 8 - Promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, emprego pleno e produtivo e trabalho decente para todas e todos -, onde nesse objetivo global uma das metas a serem cumpridas até 2030, segundo o site das Nações Unidas, é :

“Promover políticas orientadas para o desenvolvimento que apoiem as atividades produtivas, geração de emprego decente, empreendedorismo, criatividade e inovação, e incentivar a formalização e o crescimento das micro, pequenas e médias empresas, inclusive por meio do acesso a serviços financeiros (Nações Unidas)”.

Tendo em vista o objetivo apresentado, é preciso se entender os inúmeros cenários que um microempreendedor ou um trabalhador autônomo possa se encontrar, a inovação pode-se estar em deficiência, onde com a falta da criatividade e divulgação do seu produto possa alavancar a concorrência. Mas aí surge as dúvidas: Como divulgar? Como inovar? Como ter um negócio sempre em alta?

Segundo o site do SEBRAE (2023), a inovação e o empreendedorismo precisam estar interligados, na mesma matéria é encontrada a seguintes afirmação:

“O empreendedor precisa ser inovador para a manutenção do seu negócio para não correr o risco de perder para a concorrência e não conseguir acompanhar o movimento do mercado e a mudança dos padrões de consumo [...] uma mente inovadora que não age, desperdiça as ideias. É necessário empreender, seja executando por conta própria, encontrando parceiros para o desenvolvimento ou até mesmo vendendo a ideia inovadora (Sebrae, 2023)”.

Seth Godin, autor e ex-diretor de negócios, afirma, "Em um mercado concorrido, não conseguir um destaque é o mesmo que ser invisível". Assim, seguindo o que é exposto, é possível se notar na importância da divulgação e alavancamento do empreendedorismo, assim se faz como objetivo principal do projeto o apoio a negócios pequenos e pessoais, possibilitando uma forma para divulgação, inovação e agilidade no mercado digital.

2.1 DELIMITAÇÃO

O WebSite MEIUP, é acessado com o aparelho conectado com a internet, fornecendo ao seu usuário uma pequena ficha de cadastro para perfil pessoal, cadastrando-se no site tem seus dados salvos automaticamente no banco de dados, assim em uma próxima visita, pode optar pela opção login, onde tem acesso a todos os serviços que já foi comprado e dados da sua conta. O perfil pessoal também traz as opções de ver as informações já cadastradas no site, onde o usuário pode editar os campos sempre quando for necessário.

O cadastro é único, e somente com um cadastro o usuário também tem a opção de inscrever serviço, assim podendo vender e negociar, deve preencher todos os campos do cadastro serviço, fornecendo ao banco de dados imagens, descrição e localização. O serviço tem palavras-chaves para quando outro usuário pesquisar o que deseja, o site redirecionar para uma página de serviços filtrados.

O usuário pode inscrever quantos serviços quiser, porém só tem o limite de fazer um perfil por CPF, também deve inscrever apenas serviços válidos e que se encaixem nos padrões do site, ou seja, apenas microempreendedores e pessoas autônomas, caso fuja dessa requisição, o serviço por um momento é aceito pelo site, mas depois de um tempo, é excluído pela equipe MEIUP. Todas os negócios devem atuar na cidade de Itapeva-SP, porém um comprador pode ser de outra região, sendo assim, a responsabilidade de levar o produto até o comprador é totalmente do vendedor, onde o site fornece um chat para essa negociação entre as partes acontecer.

A MEIUP não se responsabiliza pelas vendas, mas em caso de golpes ou más experiências o usuário deve reportar para a equipe em seus meios de comunicação divulgados no rodapé do site, sendo assim feita uma análise para tomada de decisão.

2.2 DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS

Os levantamentos de requisitos é a base no qual o projeto é construído, os serviços que ele oferece dispondo as limitações do seu uso. Existem dois tipos de requisitos: os funcionais e não funcionais.

Nos requisitos funcionais demonstra-se o comportamento, a estrutura e a materialização de uma solicitação ou necessidade do usuário, correspondente ao projeto.

Quadro 1 – Requisitos Funcionais

#RF	NOME RF	DESCRIÇÃO RF
RF-01	Cadastro de empresa	É necessário para que ela possa oferecer as informações cruciais sobre o seu serviço.
RF-02	Efetuar login	É necessário efetuar login toda vez que o usuário entrar em sua conta.
RF-03	Chat	É onde permite a comunicação entre os usuários e as empresas.
RF-04	Perfil usuário	É onde o usuário pode editar suas informações incorretas, se houver.
RF-05	Sobre nós	É disponibilizado as informações sobre os desenvolvedores do site MEIUP.

Fonte: Autoria própria.

Nos requisitos não funcionais são as que não estão ligadas diretamente as funcionalidades de um sistema, são praticamente todas as necessidades que não podem ser atendidas através de funcionalidades. Geralmente os requisitos não funcionais definem características e limites ao sistema como método de desenvolvimento, tempo, espaço, sistema operacional, dentre outros.

Quadro 2 – Requisitos Não Funcionais

#RF	NOME RF	PRIORI-DADE	DESCRIÇÃO RF	CATEGO-RIA
RF-01	Acesso à internet	Alta	É necessário ter um computador ou notebook com acesso à internet	Usabilidade
RF-02	Criação de interface	Alta	Criar uma interface simples e intuitiva com foco no público-alvo	Usabilidade
RF-03	Navegador	Alta	É necessário que o computador ou notebook tenha um navegador	Compatibilidade
RF-04	Tempo de Uso	Média	Não existe um limite máximo de tempo de uso	Disponibilidade
RF-05	Criação de banco de dados	Alta	Criar um banco de dados para armazenar as informações do usuário	Segurança

Fonte: Autoria própria.

2.3 SOLUÇÃO PROPOSTA

A MEIUP tem o intuito de fornecer ao usuário uma ótima experiência ao vender ou comprar serviços, trazendo e oferecendo uma plataforma acessível, de fácil uso para simplificar a vida de microempresas e pessoas autônomas. O nome “MEIUP” é uma combinação, “MEI” é a sigla da palavra “Microempreendedor Individual”, mas que também pode levar o significado somente de “Microempreendedor”, já a palavra “UP”

é uma palavra da língua inglesa, com o significado de “Acima”, sendo um nome fácil de memorizar e pronunciar, o significado vem para reforçar o objetivo principal do website, o alavancamento desses negócios.

O usuário após se cadastrar no site, encontra informações de todos os CNPJ que já se cadastraram, ou seja, o site somente traz as informações que os usuários fornecem, e jamais mostra informações externas vindo de outras fontes. Os cards mostrados na página home, mostra ao usuário os últimos serviços cadastrados, sem nada filtrado, e de forma aleatório, ao se interessar e entrar no card ele pode obter informações mais detalhadas, como as avaliações, descrição, localização e fotos do produto/ serviço prestado. Em segunda hipótese, caso queira encontrar um serviço filtrado e específico, o usuário pode procurar na barra de pesquisa localizada no header da página, e assim o redirecionamento para outra página ser automática.

Em segundo plano, o usuário que queira divulgar seu negócio deve fornecer ao site não só suas informações pessoais no primeiro cadastro, como depois deve cadastrar informações sobre a empresa no cadastro empresa, caso um usuário se interesse pelo seu trabalho, chega na aba chat uma notificação, com uma mensagem digitada propriamente pelo seu futuro cliente, ao entrar pode prosseguir a conversa, como também pode visualizar informações como foto de perfil e nome, e possíveis avaliações fornecidos por outros usuários que já fecharam negócio com tal pessoa.

Por fim, a MEIUP tem a intenção somente de fazer a conexão de comprador e vendedor, não tendo nenhuma relação com o que é negociado. O chat fornecido pelo site deve ser usado para essas conversas privadas dos usuários, que devem estar de acordo e cientes que o negócio deve ser fechado diretamente um com o outro. A MEIUP aceita reportamentos e reclamações, podendo banir usuários por mau uso, mas não se responsabiliza por negócios feitos.

2.4 FERRAMENTAS CASE

Para desenvolver este Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), foram utilizadas as seguintes ferramentas:

Tabela: Ferramentas utilizadas

	GitLab É uma plataforma para gerenciamento de código fonte e colaboração de equipes de desenvolvimento. Com seus recursos avançados e integração com outras ferramentas, ajuda a tornar o desenvolvimento de software mais eficiente, confiável e colaborativo.
	GitPod É um editor de códigos online, que permite contribuições de inúmeros membros em relação ao um projeto, e em forma remota possibilitando a produção de qualquer lugar que detenha um aparelho desktop e acesso a internet.
	FireBase É uma plataforma do Google que oferece ferramentas e serviços para o desenvolvimento de aplicativos móveis e web. Ela inclui recursos como bancos de dados em tempo real, autenticação de usuários, notificações, e análises de desempenho.
	Postman É uma ferramenta para testar e interagir com APIs. Permite criar e enviar requisições HTTP, analisar respostas, e automatizar testes. É útil para organizar requisições em coleções, gerenciar variáveis e compartilhar ambientes, facilitando o desenvolvimento e depuração de serviços web.
	Notion É uma plataforma de produtividade que combina notas, gerenciamento de projetos e colaboração em um único espaço, permite criar e organizar documentos.
	Figma É uma ferramenta de design colaborativo baseada em navegador que permite criar interfaces e protótipos de aplicativos e sites.
	VS code É um editor de código-fonte da Microsoft. Ele suporta várias linguagens de programação, oferece extensões para adicionar funcionalidades, inclui ferramentas de depuração e integração com sistemas de controle de versão como Git.

	Draw.io É uma ferramenta online para criar diagramas e gráficos. A ferramenta oferece uma interface intuitiva com uma ampla biblioteca de formas e ícones, e permite a personalização e à colaboração em tempo real. Pode ser usada diretamente no navegador sem necessidade de instalação.
---	--

Fonte: Autoria própria.

2.4.1 Gerenciamento do projeto

Para realizar o gerenciamento do projeto deste Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), foram definidas as atividades a serem executadas, associando-as às habilidades de cada membro da equipe. Como resultado, obteve-se a seguinte organização:

Analista de Sistema: A análise de sistemas corresponde à etapa inicial do desenvolvimento, em que se determinam as funcionalidades do sistema e as condições de operação. Esse trabalho é, geralmente, realizado em colaboração entre os analistas. Para essa atividade, todos os integrantes do grupo foram atribuídos. Alunos responsáveis: Cristofer Roberto Oliveira da Silva, Gustavo Henrique Santos Almeida, Hemily Vitória de Paula Freitas, Jhennifer Francine Freitas Alves e José Eduardo da Cal Melo.

Designer: É o profissional encarregado de utilizar seus conhecimentos técnicos para desenvolver a interface de páginas web, organizando tanto as informações quanto os elementos visuais. Seu foco é criar um site que seja intuitivo e de fácil uso para o usuário. Alunos responsáveis: Gustavo Henrique Santos Almeida e José Eduardo da Cal Melo.

Programador Front-End: O programador Front-end é encarregado de desenvolver a interface visual do site. Ele cria todas as páginas visíveis e interativas para o usuário. Alunos responsáveis: Cristofer Roberto Oliveira da Silva, Gustavo Henrique Santos Almeida e José Eduardo da Cal Melo.

Programador Back-End: O programador back-end é aquele que configura todas as funcionalidades da aplicação, ele trabalha com o banco de dados e com a

Levantamento dos dados para o banco											
Desenvolvimento lógico do sistema											
Testes do aplicativo											
Elaboração do manual técnico											
Correção do manual técnico											
2ª apresentação pré-banca											
Apresentação final											
Entrega do manual técnico											
Entrega do Software concluído											

Fonte: Autoria própria.

2.4.2 Banco de dados

Um banco de dados é um sistema estruturado projetado para armazenar, gerenciar e recuperar informações de maneira eficiente. Ele organiza os dados em tabelas, compostas por linhas e colunas, permitindo uma manipulação e consulta facilitadas. O principal objetivo de um banco de dados é assegurar que as informações sejam armazenadas de forma ordenada e segura, possibilitando acesso rápido e eficaz quando necessário. Além disso, bancos de dados suportam a integridade dos dados e possibilitam operações de atualização e análise, sendo amplamente utilizados em diferentes contextos para gerenciar grandes volumes de informações de forma organizada.

No desenvolvimento deste projeto, foi utilizado o Firebase (banco de dados NoSQL) para criar e gerenciar o banco de dados, aproveitando suas capacidades de sincronização em tempo real e escalabilidade. O Firebase Realtime Database é um banco de dados hospedado na nuvem. Os dados são armazenados como JSON e sincronizados em tempo real para cada cliente conectado. Para o ambiente de codificação e para gerenciar a relação entre as tabelas, foi empregado o Gitpod. O Gitpod é uma plataforma de desenvolvimento baseada em nuvem que fornece um ambiente

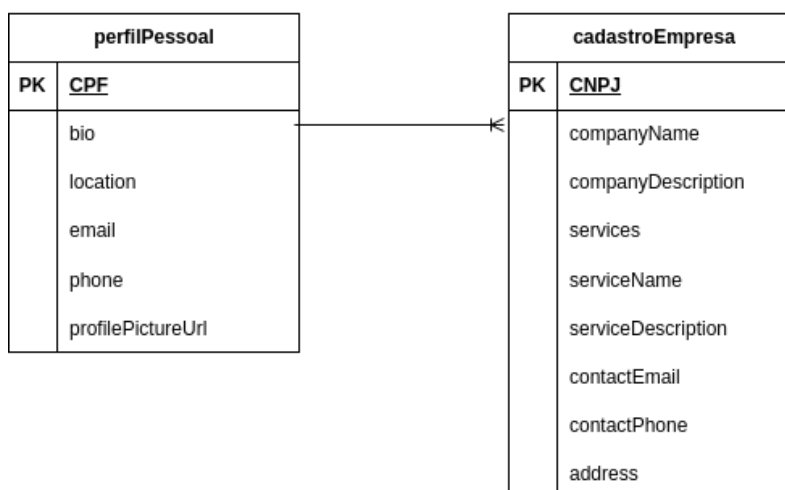
de programação configurado e acessível diretamente pelo navegador. Com o Gitpod, foi possível codificar e implementar a lógica de relacionamento entre as tabelas de forma eficiente e colaborativa, sem a necessidade de configurar ambientes locais complexos.

2.4.2.1 Modelo lógico

Para o desenvolvimento do banco de dados desse Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), foi utilizado o seguinte diagrama entidade-relacionamento (DER):

Imagem: Modelo Lógico

MEIUP



Fonte: Autoria própria.

2.4.3 Apresentação do ambiente

Neste capítulo, são apresentados três dos computadores utilizados no desenvolvimento da MEIUP, detalhando seus hardwares e sistemas operacionais.

Computador 1

- Processador: AMD Ryzen 7 5600x
- Memória Ram 2x 8gb
- Armazenamento: SSD 480g
- placa de vídeo: NVIDIA Geforce RTX 3060ti
- Sistema Operacional: Windows 11

Computador 2:

- Processador: AMD A4-3305M
- Memória RAM 4GB
- Placa de vídeo: Integrada (On -Board)
- Armazenamento: SSD 1,3tb
- Sistema Operacional: Windows 7 Home Basic

Computador 3:

- Processador: Intel Core I7-3770
- Memória: 16GB RAM
- Placa de vídeo: Intel HD Graphics 4000
- Armazenamento: SSD 480GB
- Sistema Operacional: Windows 10 Pro

2.4.4 Restrições, riscos e testes

Para garantir um bom desempenho da MEIUP, a aplicação é disponível apenas para usuários conectados à internet, ressalta-se que problemas de funcionamento podem ocorrer em situações de conexão instável ou lenta.

O desenvolvimento do projeto foi baseado em um processo contínuo de criação e testes. Cada funcionalidade foi testada pela equipe durante e após a sua implementação. Não houve a escolha de um integrante específico ou a definição de um período exclusivo para a execução de tal tarefa.

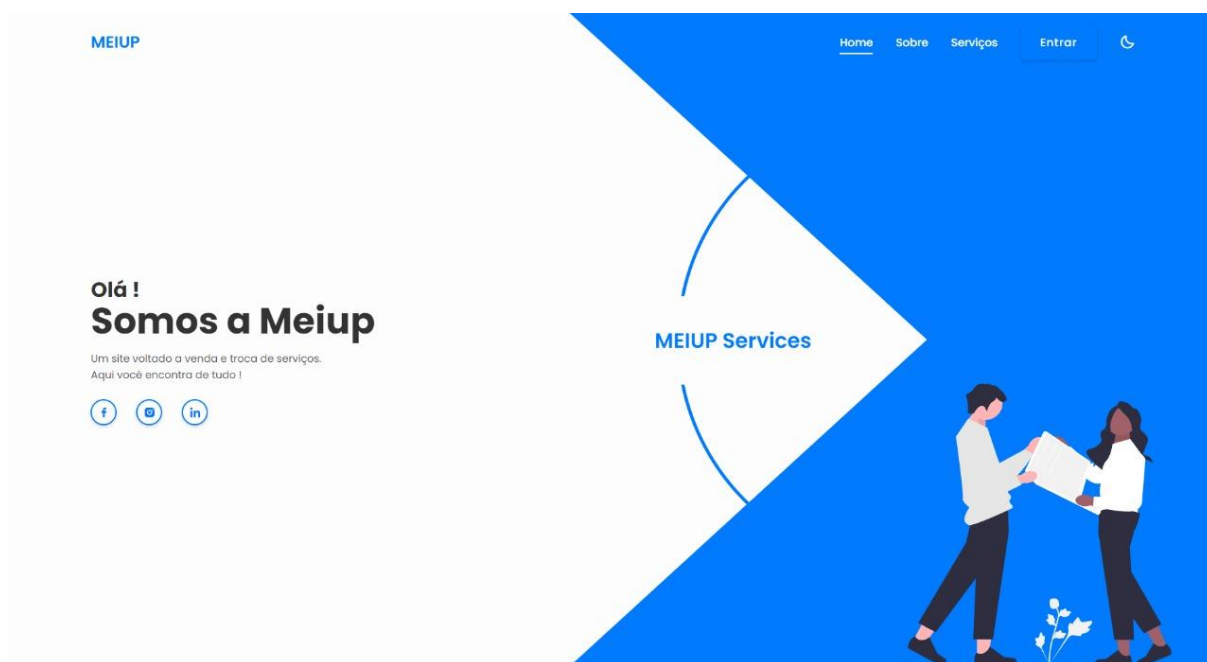
2.4.5 Manual Técnico

Nesse capítulo do manual técnico é apresentado todo o detalhamento de todas as telas do MEIUP.

2.4.5.1 Detalhamento das telas

A seguir são exibidas as telas do projeto MeiUP, detalhando as formas de uso.

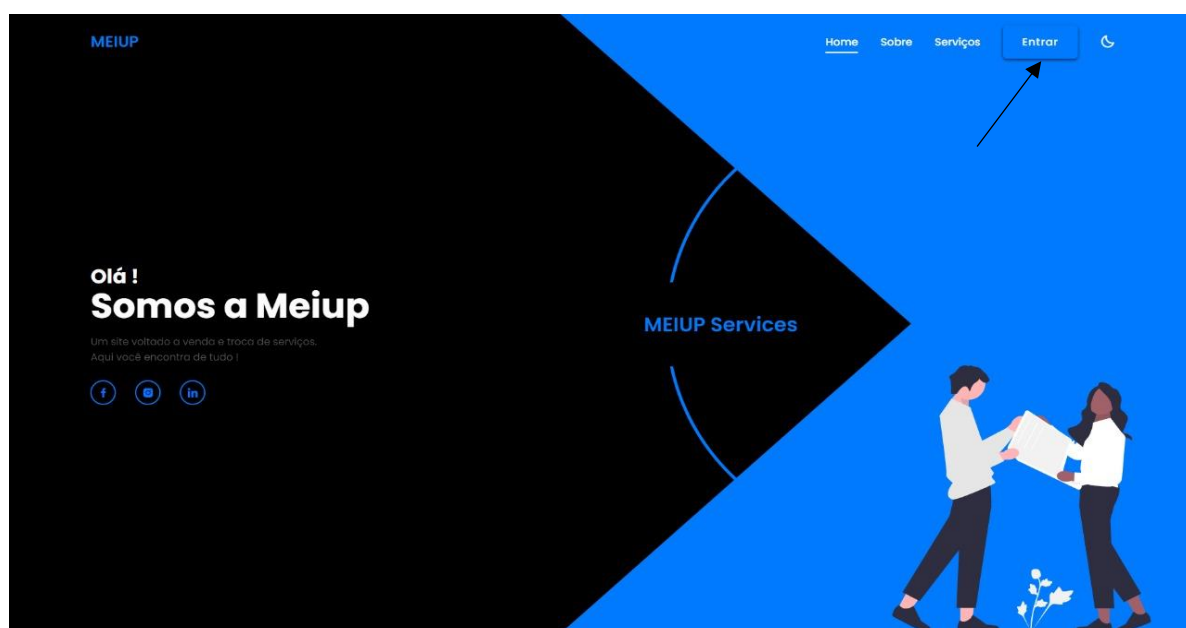
Home – Tela inicial



Fonte: Autoria própria.

Descrição: A tela Home é a página inicial do website, projetada para fornecer aos usuários uma visão geral e clara. No cabeçalho foi proporcionado links de navegação como: Home, Sobre, Serviços, e um botão de Entrar. Também é disponibilizado um ícone de alternância para modo claro/escuro.

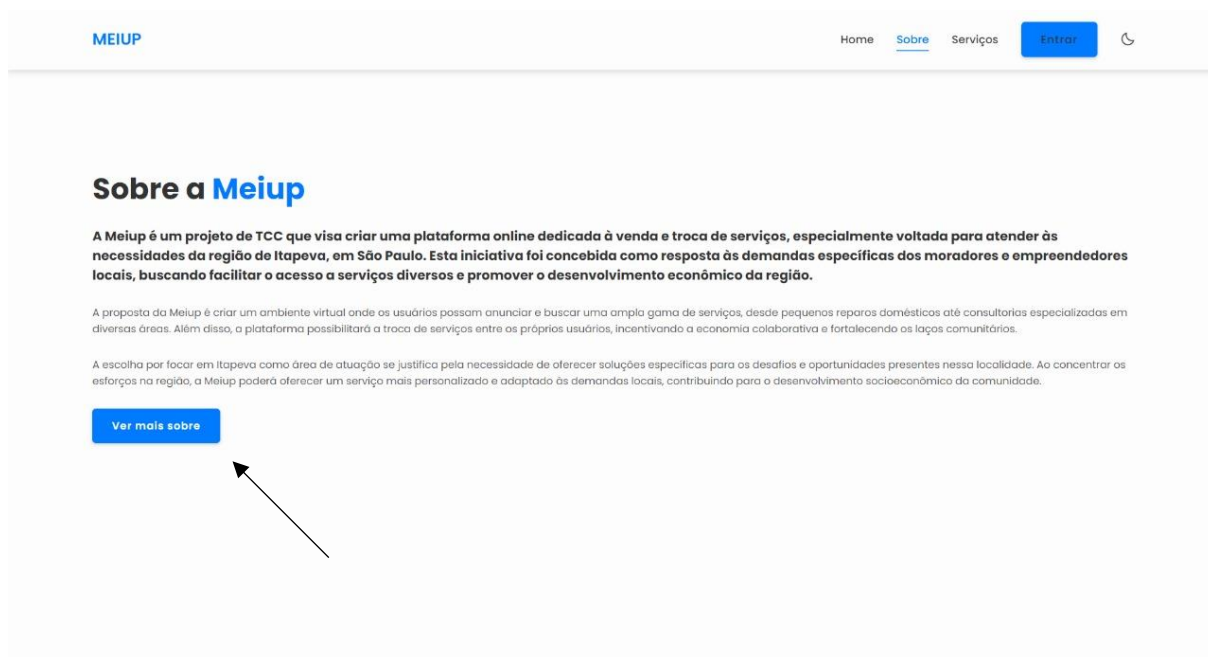
Home – Modo noturno



Fonte: Autoria própria.

Descrição: O ícone em formato de ‘lua’, apontada pela flecha, aparece no pontapé da página no canto direito, possibilita que o usuário navegue no modo noturno pelo site.

Home – Sobre nós



Fonte: Autoria própria.

Descrição: Na tela home, é disponibilizado informações sobre o site MEIUP, o botão destacado com o nome “ver mais sobre”, redireciona para outra página.

Home – Ver mais sobre nós

MEIUP

[Home](#)
[Sobre](#)
[Serviços](#)
[Perfil Pessoal](#)
[Inscrever Serviço](#)

Sobre a Meiup

A Meiup é um projeto de TCC focado na criação de uma plataforma online dedicada à venda e troca de serviços. Nosso foco é a cidade de Itapeva, São Paulo, visando atender às necessidades dos moradores e empreendedores locais. A plataforma facilita o acesso a uma ampla gama de serviços, promovendo o desenvolvimento econômico da região.

Com a Meiup, os usuários podem:

- **Anunciar serviços:** Crie anúncios detalhados com descrições e valores de seus serviços.
- **Buscar e contratar serviços:** Encontre prestadores de serviços especializados de acordo com suas necessidades.
- **Trocar serviços:** Negocie e troque serviços diretamente com outros usuários, fomentando a economia colaborativa.

Como Ingressar

1. **Cadastro:** Crie sua conta preenchendo o formulário de cadastro com informações básicas.
2. **Completar Perfil:** Adicione detalhes ao seu perfil, como sua área de atuação e localização, para tornar mais fácil encontrar serviços adequados.
3. **Publicar ou Procurar Serviços:** Utilize o painel de controle para publicar seus serviços ou encontrar serviços que estão sendo oferecidos por outros usuários na plataforma.

O Que Não É Permitido

- **Falsificar informações:** Os usuários devem ser honestos em seus anúncios e perfis. Qualquer falsificação poderá resultar em suspensão da conta.
- **Serviços ilegais:** Qualquer tipo de serviço que infrinja a lei não é permitido.
- **Oferecer produtos físicos:** A Meiup é exclusivamente voltada para a oferta de serviços. Produtos físicos devem ser negociados fora da plataforma.

Dicas de Segurança

- **Verifique a reputação do prestador de serviços:** Avalie sempre o histórico de quem você contrata ou com quem você negocia.
- **Troque informações de maneira segura:** Utilize a plataforma para a comunicação e evite compartilhar dados sensíveis fora dela.

Fonte: Autoria própria.

Descrição: Para entrar nessa página é necessário clicar no botão “ver mais sobre” que está localizado na página home, nela é possível ver mais detalhe sobre a proposta do site.

Home - Serviços oferecidos

MEIUP

[Home](#)
[Sobre](#)
[Serviços](#)
[Entrar](#)

Serviços Oferecidos



Encanador

Resolvo seus problemas na parte de encanação.

[Detalhes](#)



Faxineira

Limpo sua casa como ninguém.

[Detalhes](#)



Móveis planejados

Móveis planejados para sua cozinha.

[Detalhes](#)

LOGO

MEIUP services, o melhor lugar para suprir suas necessidades

Contatos

melupservices@gmail.com
+55 15 99630-9259
melupservice

Links

Serviços
Empresa
Sobre

Outros

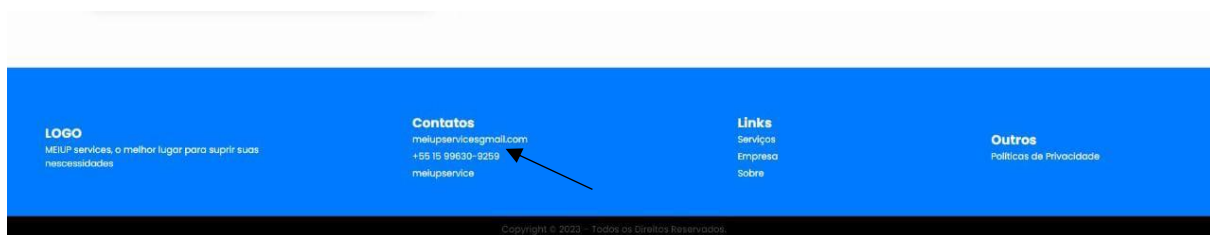
Políticas de Privacidade

Copyright © 2023 - Todos os Direitos Reservados.

Fonte: Autoria própria.

Descrição: Na tela home são mostrados cards com os últimos serviços cadastrados no site.

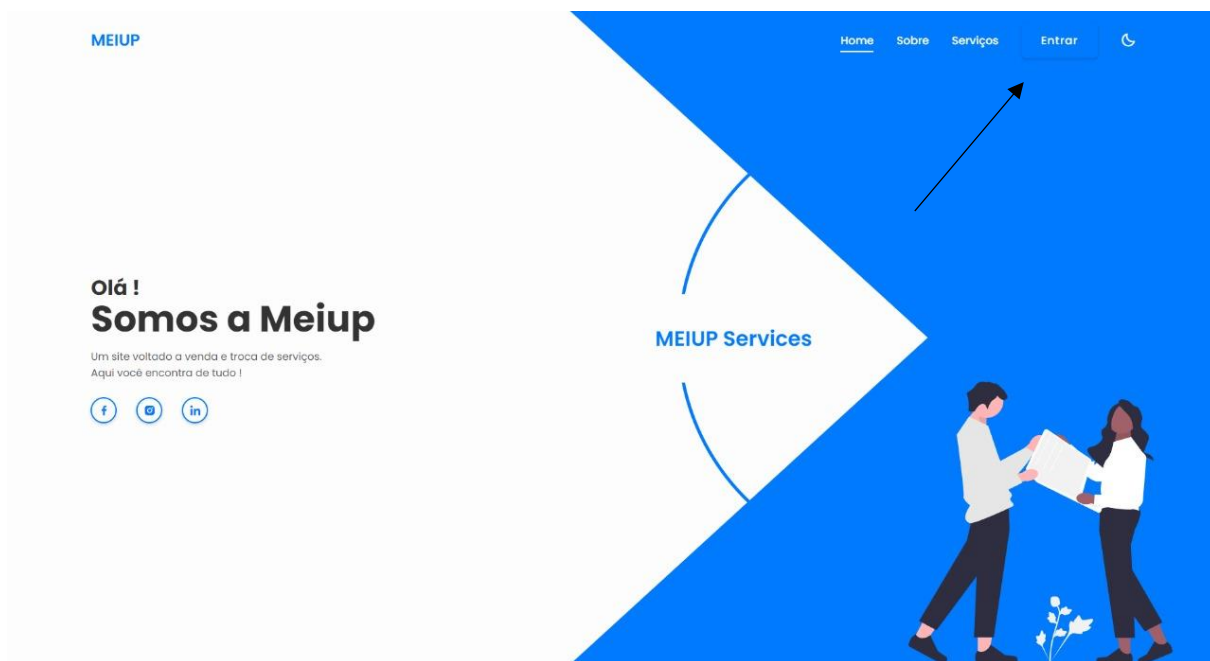
Home – Footer



Fonte: Autoria própria.

Descrição: Na footer da página, são oferecidas e-mail e número de telefone para entrar em contato com o suporte do site.

Home – Entrar



Fonte: Autoria própria.

Descrição: O botão "entrar" disponibilizado na barra superior da página redireciona para a tela de login e/ou cadastro.

Tela de cadastro

A interface de cadastro do MEIUP apresenta um formulário com campos para 'Usuário', 'Email' e 'Senha'. Abaixo dos campos, há um botão azul 'CADASTRAR' e uma opção 'ou' seguida por um botão 'Continuar com o Google'. À direita, uma ilustração de fundo mostra uma pessoa trabalhando em um computador com o texto 'Já é um de nós?' e 'Entre e continue sua jornada conosco para explorar novas possibilidades.', com um botão 'ENTRAR' destacado por uma seta.

Fonte: Autoria própria

Descrição: Na tela de cadastro, é solicitado ao usuário um nome de usuário, um e-mail existente, e a criação de uma senha, também é possível se cadastrar usando uma conta google, após o preenchimento de todos os campos é necessário clicar no botão “cadastrar”, após isso o usuário deve clicar no botão entrar para ser direcionado a tela de login.

Tela de login

A interface de login do MEIUP apresenta um formulário com campos para 'Email' e 'Senha'. Abaixo dos campos, há um link 'Esqueci minha senha?' e um botão azul 'LOGIN'. Abaixo disso, há uma opção 'ou' seguida por um botão 'Continuar com o Google'. À esquerda, uma ilustração de fundo mostra uma pessoa trabalhando em um computador com o texto 'É novo aqui?' e 'Junte-se a nós e descubra um mundo de oportunidades e conexões.', com um botão 'CADASTRAR-SE' destacado.

Fonte: Autoria própria

Descrição: Na tela de login, ao digitar seu e-mail e senha cadastrados, ou conectar a conta Google, ao clicar no botão login é possível entrar em seu perfil.

Tela inicial



Fonte: Autoria própria.

Descrição: Ao fazer o login, o usuário é redirecionado para a tela inicial de compra e vendas de serviços.

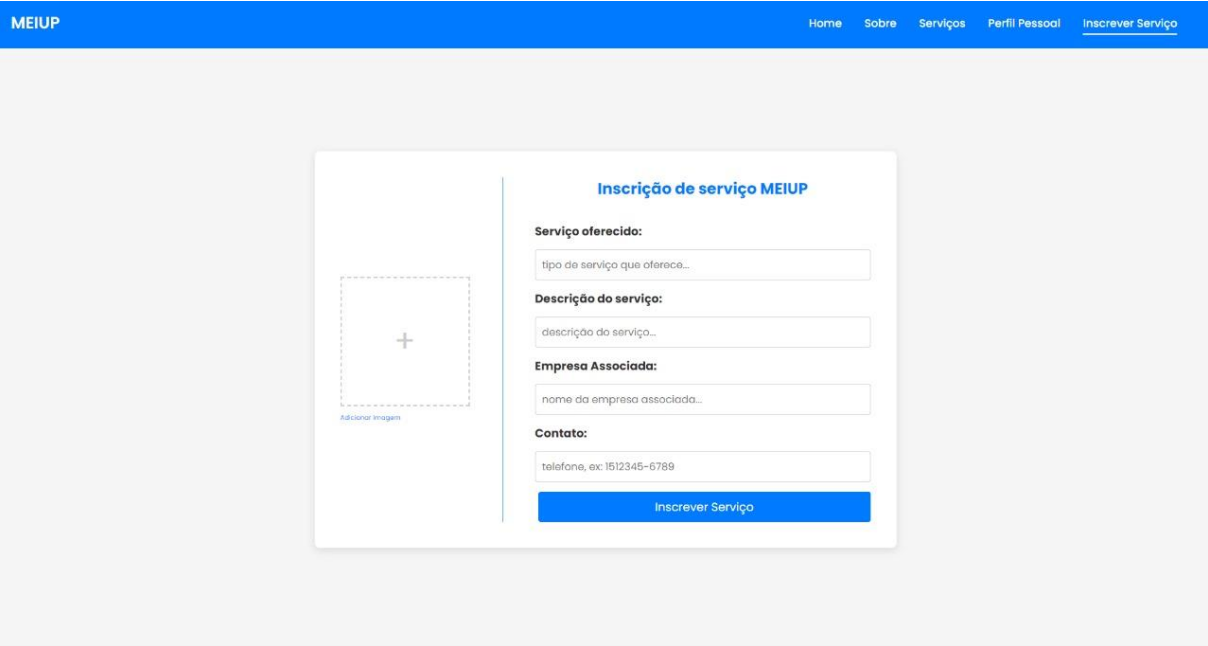
Tela inicial - Menu



Fonte: Autoria própria.

Descrição: A tela inicial oferece um menu localizado na canto esquerdo da página, ao clicar na opção “inscrever serviço” o usuário é redirecionado para a tela de inscrição de serviço.

Tela inscrever serviço



A imagem mostra a interface de usuário para a inscrição de serviços no MEIUP. No topo, há uma barra azul com o logotipo "MEIUP" à esquerda e um menu de navegação à direita com os itens: "Home", "Sobre", "Serviços", "Perfil Pessoal" e "Inscrever Serviço" (destacado). O conteúdo principal é uma caixa centralizada com o título "Inscrição de serviço MEIUP". À esquerda da caixa, há uma área para upload de imagem com um ícone de "+" e o texto "Adicionar imagem". À direita, há um formulário com os seguintes campos: "Serviço oferecido:" (com o placeholder "tipo de serviço que oferece..."), "Descrição do serviço:" (com o placeholder "descrição do serviço..."), "Empresa Associada:" (com o placeholder "nome da empresa associada...") e "Contato:" (com o placeholder "telefone, ex: 1512345-6789"). Um botão azul "Inscrever Serviço" está localizado na base do formulário.

Fonte: Autoria própria.

Descrição: A tela inscrever serviços é disponibilizada para usuários que desejam vender no site, nessa tela é solicitada de forma obrigatória uma imagem do serviço, o tipo do serviço oferecido (ex: funileiro), a descrição do serviço, o nome da empresa, e um número de telefone para contato, após isso deve-se clicar no botão “inscrever serviço”.

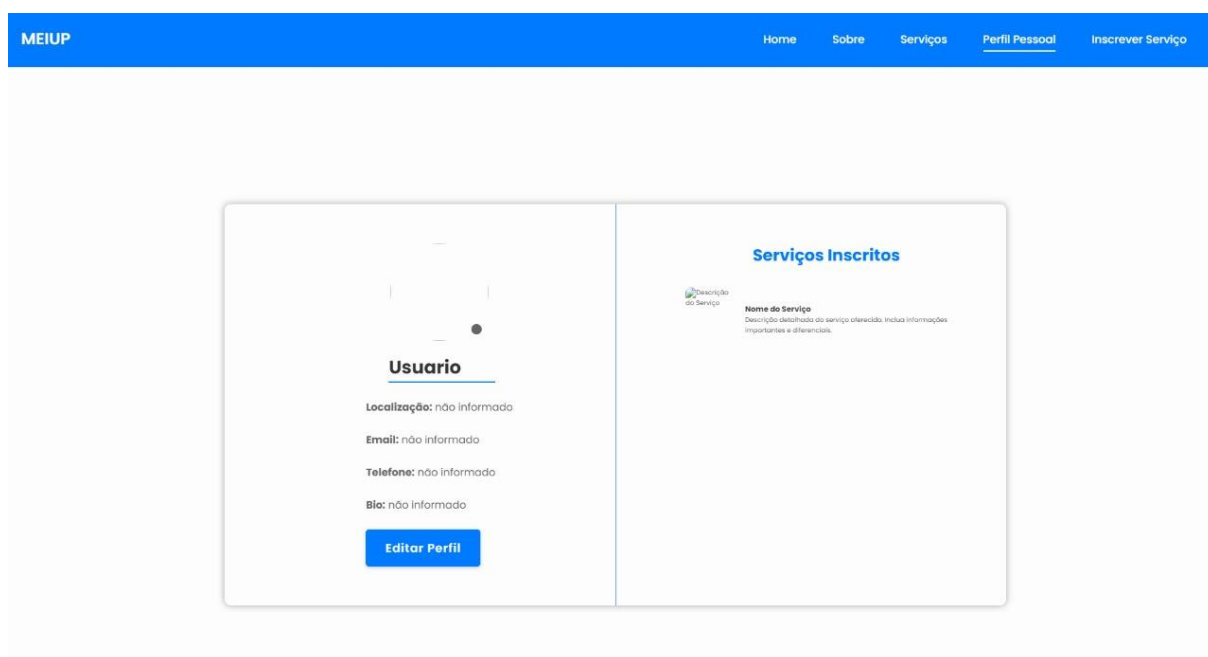
Tela inicial - Menu



Fonte: Autoria própria.

Descrição: Ao clicar na opção “perfil pessoal” o usuário é redirecionado para a tela de informações do seu perfil.

Perfil pessoal



Fonte: Autoria própria.

Descrição: A tela perfil pessoal, mostra os dados fornecidos pelo usuário no cadastro obrigatório do site, no lado direito se houver serviço inscrito, também mostra suas informações.

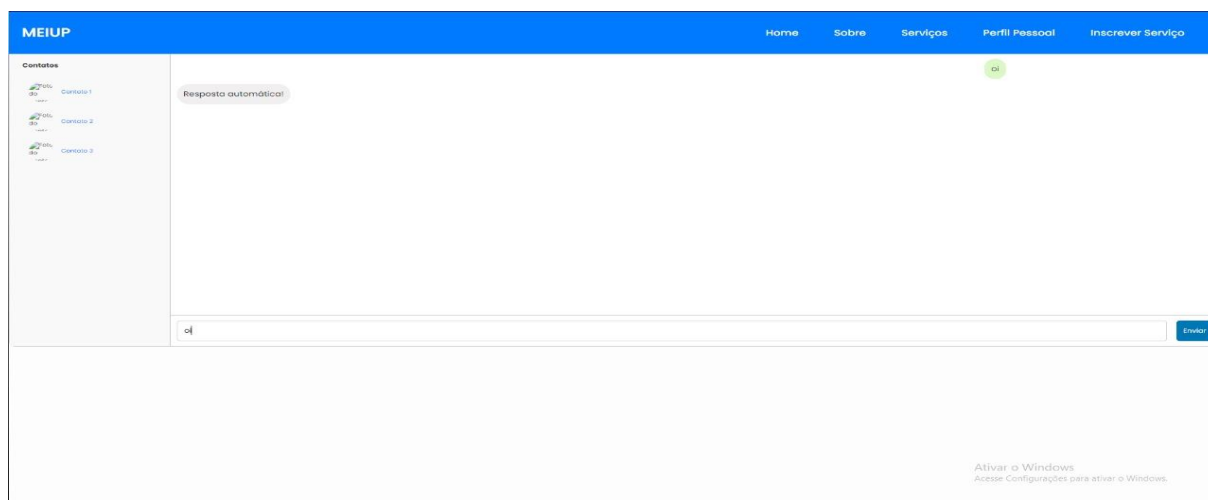
Tela inicial - Menu



Fonte: Autoria própria.

Descrição: Ao clicar na opção “chat” o usuário é redirecionado para a tela chat.

Chat/bate papo



Fonte: Autoria própria.

Descrição: A tela Chat é a funcionalidade onde o comprador pode-se comunicar com o comprador, e vice-versa.

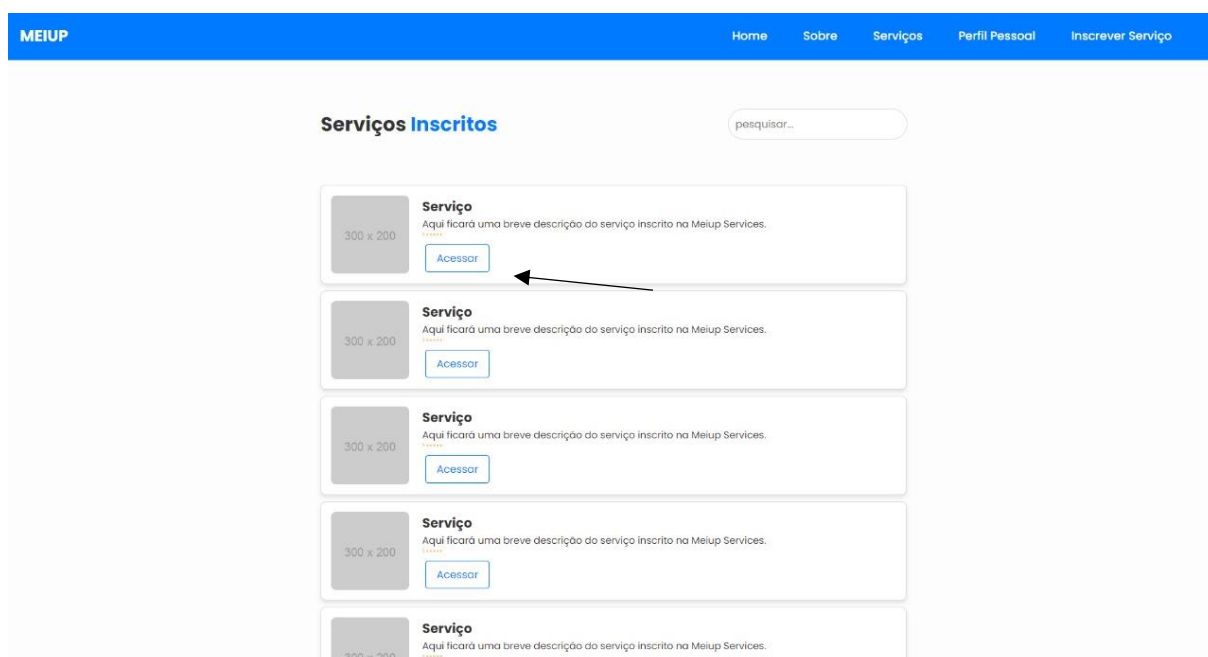
Tela inicial - Menu



Fonte: Autoria própria.

Descrição: Ao clicar na opção “serviços” o usuário é redirecionado para a tela que contem todos os serviços inscritos no site.

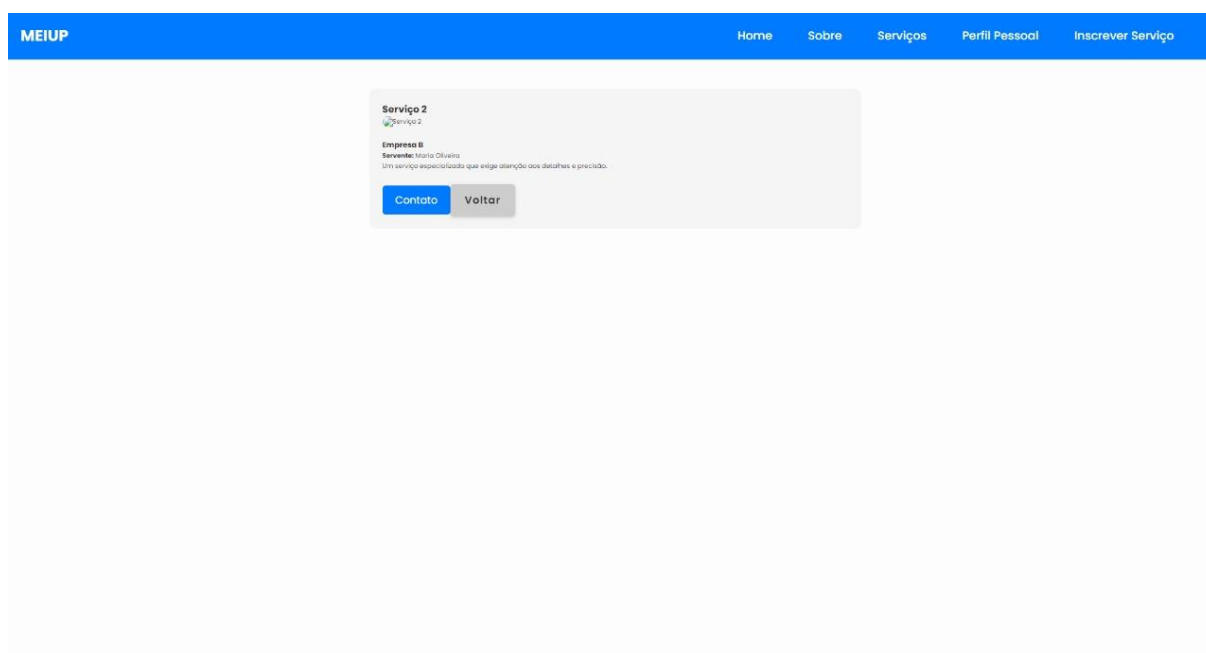
Serviços inscritos



Fonte: Autoria própria.

Descrição: A tela serviços inscritos contém cards de todos os serviços inscritos no site, e uma barra de pesquisa que possibilita a filtragem deles, ao clicar no botão “acessar” o usuário é direcionado a tela de detalhes.

Tela detalhes serviços



Fonte: Autoria própria.

Descrição: A tela de detalhes do serviço é mostrada quando clicado no botão ‘Acessar’ nos cards de serviços fornecidos, ela contém todas as informações que o vendedor preencheu no formulário.

2.4.5.2 Implantação, detalhamento, treinamentos e resultados

Para acessar a MEIUP, é necessário que o usuário possua em seu computador ou notebook a clonagem completa do projeto, isso é, uma pasta com todos os arquivos. Deve-se usar uma plataforma de edição de código de sua escolha, como o Visual Studio Code ou GITLab, ao acessar o projeto deve ser feita a instalação do Angular no terminal, após isso o usuário deverá rodar o script “npm run”, que só funcionará se a instalação anterior for feita com êxito. Somente após essas etapas pode pelo terminal entrar na pasta do projeto, e assim usando o comando “ng s” o projeto inicia, automaticamente abre em uma nova guia o endereço “localhost”, gerado pelo Angular, que dará acesso a todas as páginas da aplicação.

A funcionalidade chat é apenas visual e simbólica, não foi concluído a sua lógica. A guarda das rotas também não ficou pronta, ou seja, só consegue acessar as demais páginas se fizer o login. As demais telas e funcionalidades foram concluídas com êxito, o back-end atende as necessidades e propostas do front-end.

REFERÊNCIAS

ASANA, Site. **39 citações sobre negócios para inspirar a sua equipe**, 2024. Disponível em: <https://asana.com/pt/resources/business-quotes>. Acesso em 7 de setembro de 2024.

ESCRITÓRIO DAS NAÇÕES UNIDAS SOBRE DROGAS E CRIME (UNODC). **ODS 8: sobre trabalho decente e crescimento econômico é um dos objetivos do mês em maio**, 2019. Disponível em: <https://www.unodc.org/lpo-brasil/pt/frontpage/2019/05/ods-8--sobre-trabalho-decente-e-crescimento-econmico---um-dos-objetivos-do-ms-em-maio.html> >. Acesso em 30 de maio de 2024.

INSTITUTO AURORA, Site. **ODS: o que está sigla significa e como ela impacta o mundo hoje**, 2020. Disponível em: https://institutoaurora.org/ods-o-que-esta-sigla-significa/?gad_source=1&qclid=EAlaIQobChMI9-XUz6jYhQMVzVhIAB3KAwnXEAA-YAiAAEgLaKPD_BwE>. Acesso em 23 de abril de 2024.

NAÇÕES UNIDAS BRASIL, Site. **Os objetivos de Desenvolvimento Sustentável no Brasil - Trabalho decente e crescimento econômico**, 2020. Disponível em: <https://brasil.un.org/pt-br/sdgs/8>>. Acesso em 20 de fevereiro de 2024.

SEBRAE, Site. **A taxa de sobrevivência das empresas no Brasil**, 2023. Disponível em: <https://sebrae.com.br/sites/PortalSebrae/artigos/a-taxa-de-sobrevivencia-das-empresas-no-brasil,d5147a3a415f5810VgnVCM1000001b00320aRCRD>>. Acesso em 24 de abril de 2024.

SEBRAE, Site. **Confira as diferenças entre microempresa, pequena empresa e MEI**, 2013. Disponível em: <https://sebrae.com.br/sites/PortalSebrae/artigos/entenda-as-diferencas-entre-microempresa-pequena-empresa-e-mei,03f5438af1c92410VgnVCM100000b272010aRCRD>>. Acesso em 27 de fevereiro de 2024.

SEBRAE, Site. **Micro e pequenas empresas geram 27% do PIB do Brasil**, 2020. Disponível em: <https://sebrae.com.br/sites/PortalSebrae/ufs/mt/noticias/micro-e-pequenas-empresas-geram-27-do-pib-do-brasil,ad0fc70646467410VgnVCM2000003c74010aRCRD>>. Acesso em 30 de abril de 2024.

SEBRAE, Site. **O papel da inovação e do empreendedorismo no desenvolvimento econômico**, 2023. Disponível em: <https://sebrae.com.br/sites/PortalSebrae/artigos/o->

[papel-da-inovacao-e-do-empreendedorismo-no-desenvolvimento-económico,8358781563028810Vgn-VCM1000001b00320aRCRD#:~:text=Inova%C3%A7%C3%A3o%20e%20empresendedorismo%20ajudam%20a,qualidade%20de%20vida%20da%20popula%C3%A7%C3%A3o.&text=O%20papel%20da%20inova%C3%A7%C3%A3o%20e%20empresendedorismo%20na%20economia%2C%20seja%20numa,%C3%A9%20realmente%20de%20grande%20import%C3%A2ncia](#). Acesso em 7 de setembro de 2024