

Documento de Requisitos do Sistema LIBRASTech
Versão 2.0

Cronograma do Projeto

Data	Descrição
25/05/2023	Definição da equipe e tema do projeto
31/05/2023	Reunião da equipe e rascunho do HTML
07/06/2023	Criação inicial do CSS
12/06/2023	Edições necessárias
14/06/2023	Entrega final

Equipe de desenvolvimento

Nome	Função
Adriellysson Castro	Desenvolvedor Front-end
Michael Victor	Desenvolvedor Front-end
Miguel Campos	Desenvolvedor Front-end
Thaís Melquíades	Desenvolvedor Front-end
Ubiracy Paz	Desenvolvedor Front-end
Vinícius Batista	Desenvolvedor Front-end

1. Introdução

Este documento especifica os requisitos do sistema *LibrasTech*, fornecendo aos desenvolvedores e stakeholders as informações necessárias para o projeto e implementação, assim como para a realização dos testes e homologação do sistema.

1.1.1 O Projeto consiste na criação de um sistema web voltado aos serviços da LibrasTech. O sistema deverá dar acessos aos usuários a uma breve descrição do objetivo do projeto e formulário de cadastro.

Link do repositório: <https://github.com/tmelquiades/projeto-appweb>

2. Descrição geral do sistema

O sistema deve permitir aos usuários acessar uma breve visualização do objetivo do LibrasTech, além de possibilitar a realização de cadastro de novo usuário e formas de contato.

3. Requisitos funcionais

[RF001] Cadastrar-se no Sistema

Descrição: Permite que usuários sejam cadastrados no sistema.

Atores: Usuários.

Entradas e pré-condições: não possui.

Saídas e pós-condição: não ter nenhum cadastro no sistema.

▪ Mensagens

M1	Campos obrigatórios não preenchidos
M2	Dados inválidos.
M3	Já existe um registro anteriormente cadastrado.

• Especificação dos Atributos:

EA1 – Fazer autenticação de usuário

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Login	Texto	16		X
Senha	Password	16		X

[RF002] Visualizar história do sistema

Descrição: Permite que o visitante leia a história da criação do sistema.

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: não possui.

Saídas e pós-condição: não possui.

[RF003] Entrar em contato

Descrição: Permite ao usuário entrar em contato com a equipe do sistema.

Atores: Usuário

Entradas e pré-condições: Mensagem que desejar enviar.

Saídas e pós-condição: agradecimento por entrar em contato.

- **Mensagens**

M1	Campos obrigatórios não preenchidos.
M2	Obrigado por entrar em contato! Retornaremos em breve.

- **Especificação dos Atributos:**

EA1 – Solicitação de Demanda

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Mensagem	Texto			X
E-mail	Texto			X
Nome	Texto	30		X

[RF004] Inscrever-se na Newsletter

Descrição: Permite ao usuário inscrever-se para receber notícias do sistema e assuntos relacionados no e-mail.

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: não possui.

Saídas e pós-condição: não possui.

- **Mensagens**

M1	Inscrição realizada com sucesso!
-----------	----------------------------------

- **Especificação dos Atributos:**

EA1 – Solicitação de demanda com anexo de arquivos.

Dados

Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
E-mail	Texto			X

[RF005] Aceitar políticas de privacidade

Descrição: Possibilita ao usuário ler e aceitar as políticas de privacidade do sistema.

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: não possui.

Saídas e pós-condição: não possui.

4. Requisitos não-funcionais**[RNF001] Usabilidade**

A interface com o usuário é de vital importância para o sucesso do sistema. Principalmente por ser um sistema que pode ser utilizado diariamente, o usuário deverá em pouco tempo aprender como utilizar o sistema.

O sistema terá uma interface amigável ao usuário primário sem se tornar cansativa aos usuários mais experientes, de forma Responsiva e leve.

Prioridade: ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

[RNF002] Desempenho do site

É importante que o sistema atue de maneira rápida e eficiente.

Prioridade: ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

[RNF003] Características do site

É importante estabelecer características identitárias do sistema que seja ideal ao perfil dos usuários.

Prioridade: ☒ Essencial ☐ Importante ☐ Desejável

[RNF004] Segurança

É de vital importância garantir a segurança dos dados do usuário.

Prioridade: ■ Essencial □ Importante □ Desejável

5. Diagramação e prototipações UML

Esboço de Página Inicial

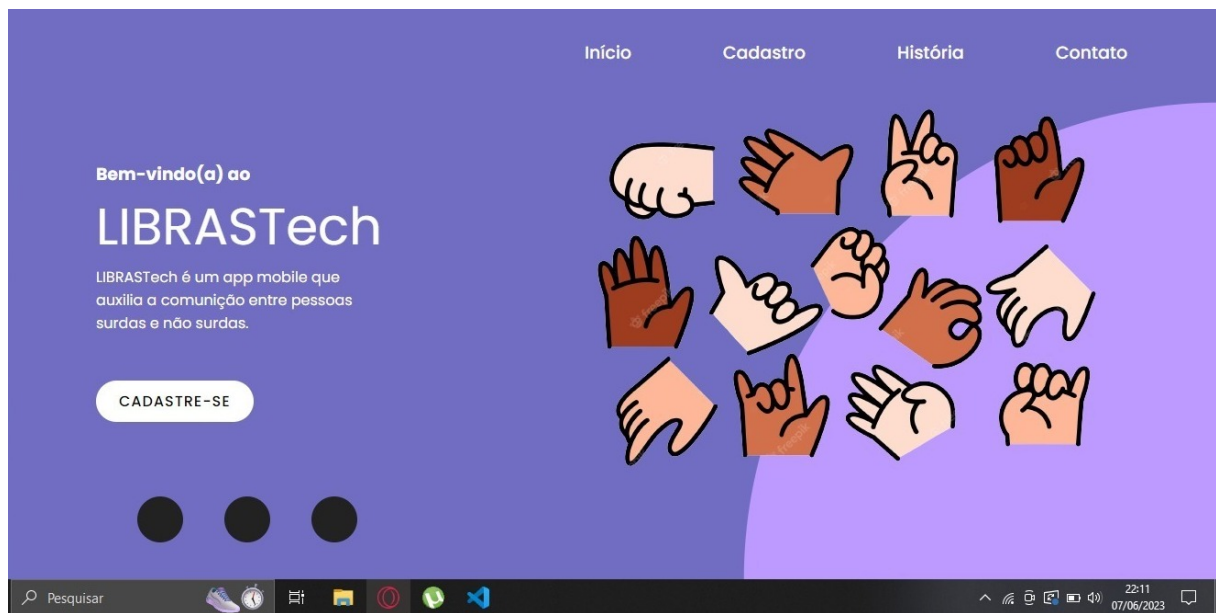


Figura 1 - Imagem ilustrativa

Página Inicial após primeira alteração

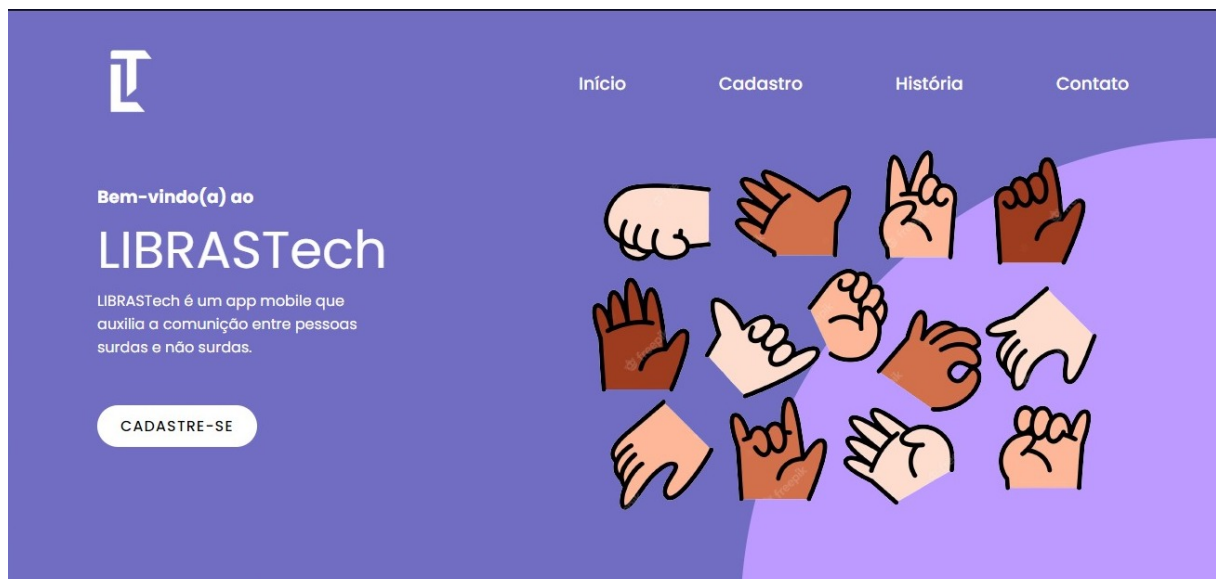


Figura 2 - Imagem ilustrativa

Página 3



Cadastro

Nome

Email

Senha

Número de Celular

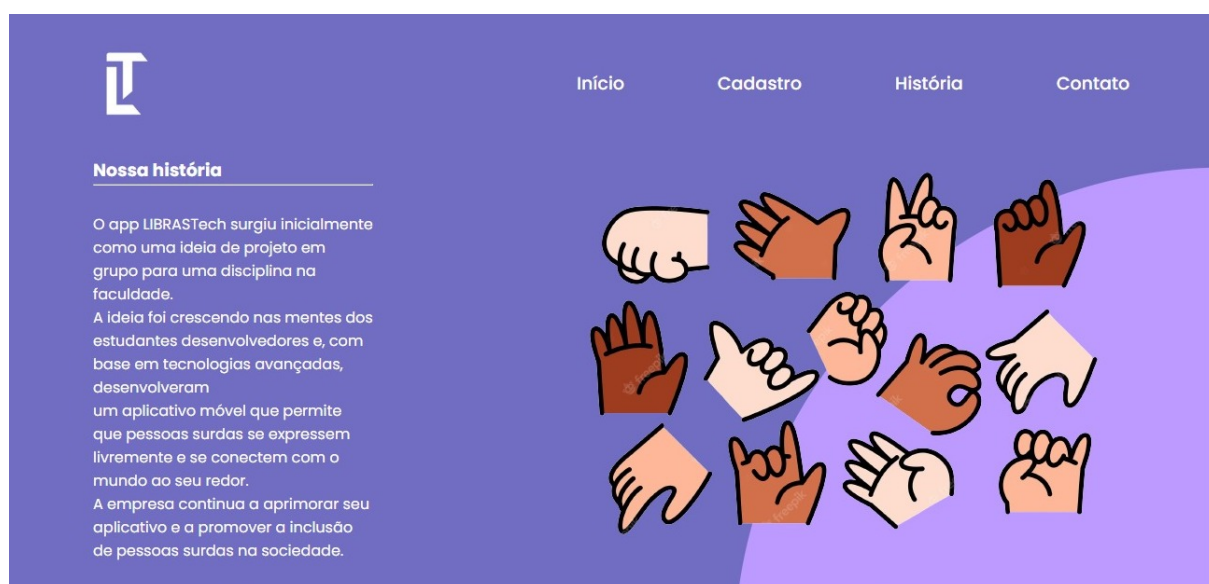
☐ Eu aceito os termos de política e privacidade

☐ Eu aceito receber notificações via e-mail

Cadastrar

Figura 3 - Imagem Ilustrativa

Página 4

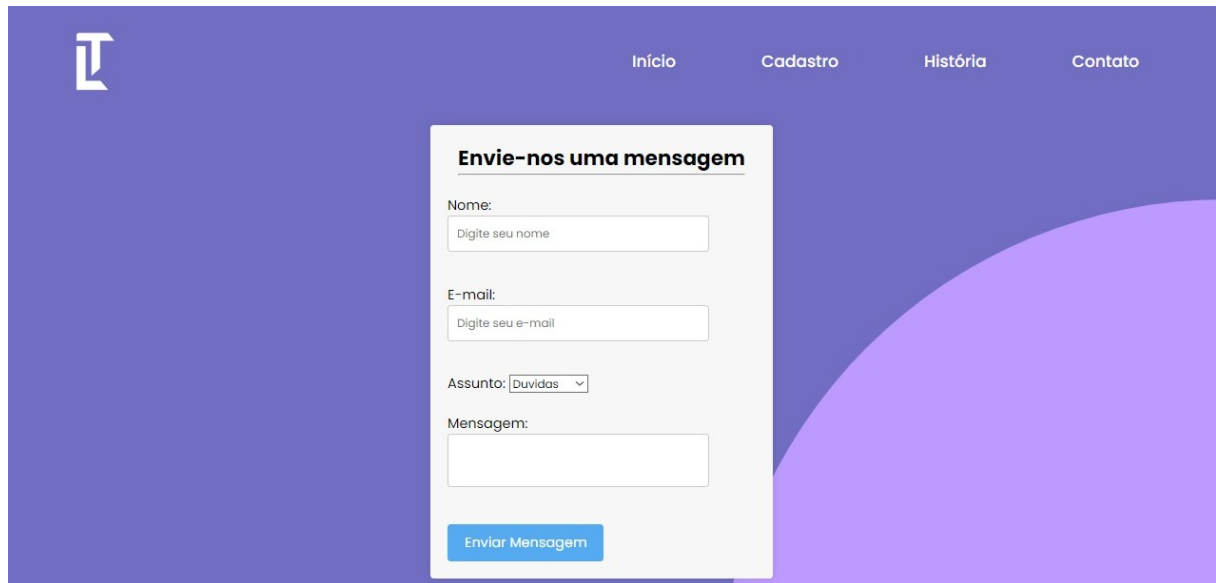



Nossa história

O app LIBRASTech surgiu inicialmente como uma ideia de projeto em grupo para uma disciplina na faculdade.

A ideia foi crescendo nas mentes dos estudantes desenvolvedores e, com base em tecnologias avançadas, desenvolveram um aplicativo móvel que permite que pessoas surdas se expressem livremente e se conectem com o mundo ao seu redor.

A empresa continua a aprimorar seu aplicativo e a promover a inclusão de pessoas surdas na sociedade.





[Início](#) [Cadastro](#) [História](#) [Contato](#)

Envie-nos uma mensagem

Nome:

E-mail:

Assunto:

Mensagem: