

Manual do projeto Força Deltas

SUMÁRIO

Dados do projeto	3
Tela de início	4
Página inicial do site (landing page)	6
Página de Login	7
Tela de cadastro de usuários	9
Tela de "denúncia rápida"	10
Tela de "denúncia completa"	12
Tela de cadastro de contatos	14
Tela de relatos de usuárias	16
Mapa de informações	17
Quiz	18

Dados do projeto

Tema: Violência contra mulher.

Nome: Força Deltas.

Autores: Bruno Gomes, Camila Mariana, Marco Antônio, Mayara Roque, Samara Martins e Pedro Pessoa Pessoa.

Data de início do projeto: 09/09/2021.

Tela de início

O site possui uma tela de início especial para encobrir as verdadeiras páginas webs. Esta função tem como objetivo tornar a aplicação mais discreta e segura para os usuários.

A página inicial possui um layout que referencia uma simples loja de sapatos femininos, para que não chame a atenção do agressor.

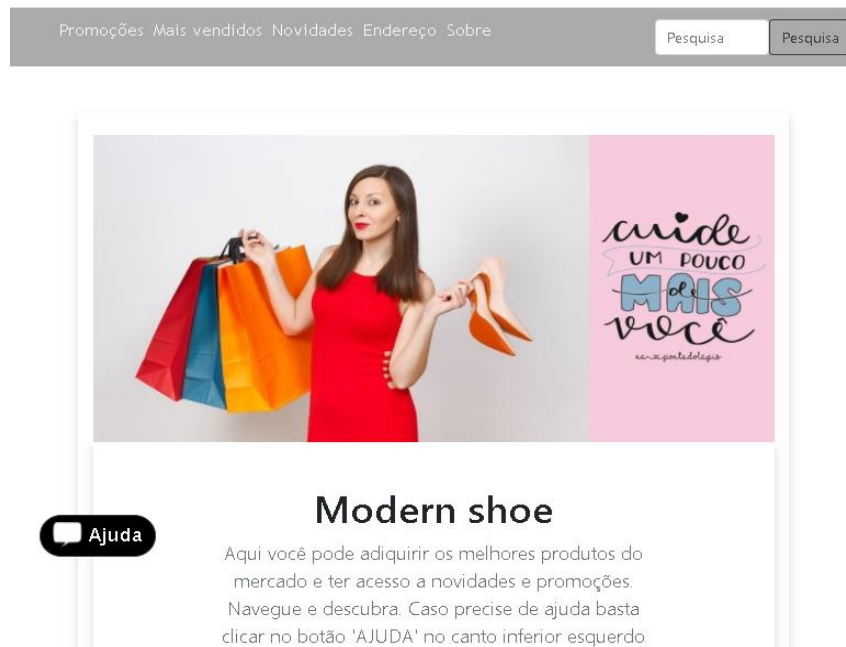


Imagem 1: Página inicial

Nesta página, no canto inferior esquerdo, foi disposto um botão por nome “Ajuda” que ao ser acionado exibe uma janela modal com um alerta e um campo com exigência de uma palavra-chave. A palavra-chave é por padrão ‘Violência’ podendo ser escrita com ou sem acento circunflexo, com letras minúsculas ou maiúsculas.

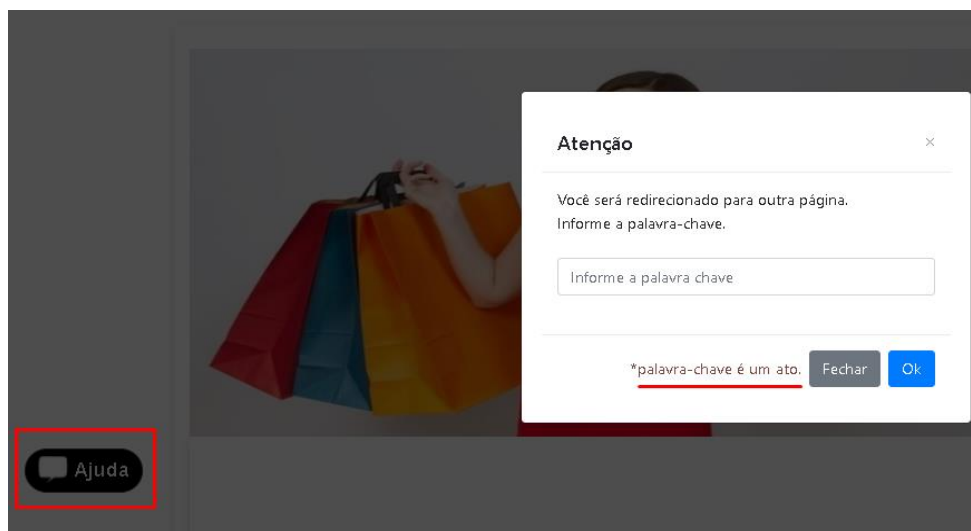


Imagem 2: janela modal

Ao ser informada a palavra chave corretamente, o site oficial é finalmente aberto para que o usuário possa utilizá-lo.



Imagem 3: Página inicial do site

A cada 1 minuto, a página de início é substituída por um novo layout, sendo este voltado a compra de hambúrgueres. Essa medida foi tomada como forma de assegurar mais uma vez a vítima e manter a discrição do site oficial. Na segunda página gerada, o botão para acessar as páginas oficiais do site se localiza no canto superior direito da página (ao lado do campo de pesquisa) e tem por nome "Pesquisar". Ao clicar no botão a janela modal da imagem 2 é exibida, seguindo o mesmo fluxo da primeira página.

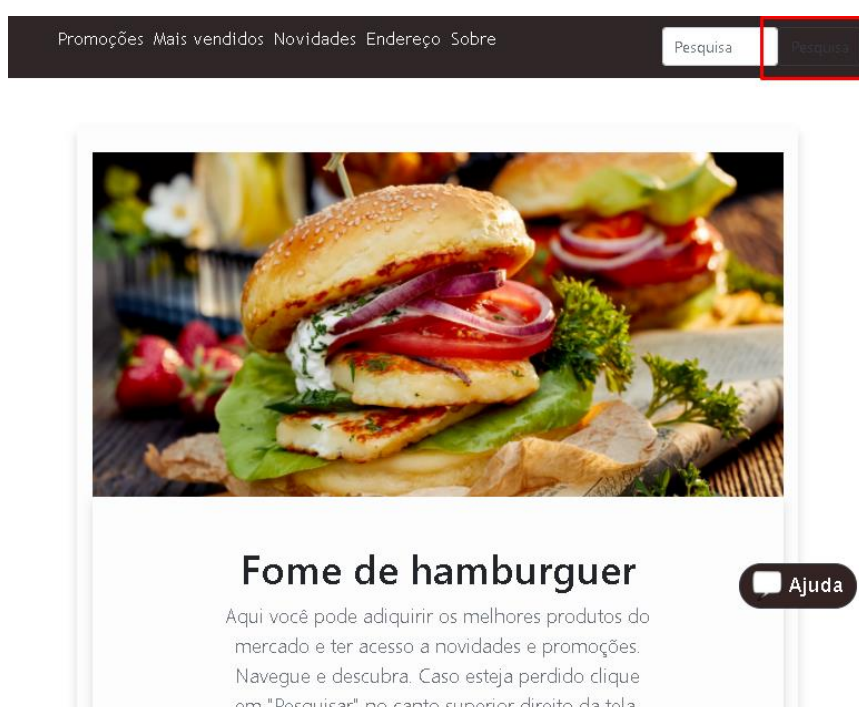


Imagem 4: Segunda página de início acionada a cada 1 min.

Página inicial do site (landing page)

A página inicial do site é exibida logo após a palavra-chave ser informada corretamente na tela de início anterior. Esta página possui um layout simples com botões objetivos que permitem a realização de cadastro, login e uso da página de SOS urgente que poderá ser utilizada independente da realização do login e existência de um cadastro.



Imagem 1: Página inicial da aplicação web

Página de Login

LOGIN

CPF:

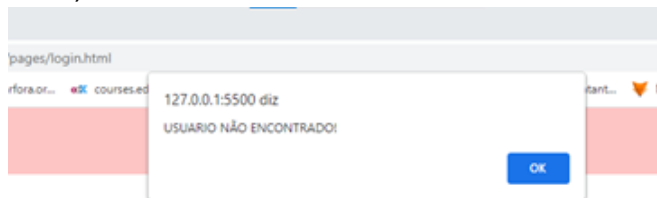
senha:

A página de login é a que dá acesso ao restante do aplicativo. Ele conecta o usuário ao sistema.

Em primeiro lugar, se não tiver o cadastro, o usuário clica no botão “primeiro acesso” que o direciona para a página de cadastro. Após isso, retorna a página de login e insere o CPF e a senha cadastrada. Com isso, clica em “enviar” e entra no aplicativo, caso o CPF e a senha estejam certos.

Há três possibilidades:

1) usuário não encontrado

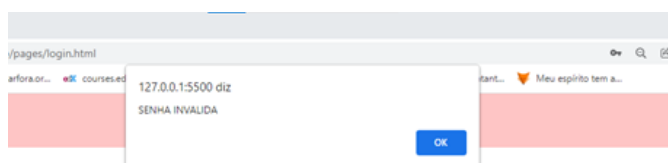


LOGIN

CPF: (123456789)

senha:

2) Senha inválida

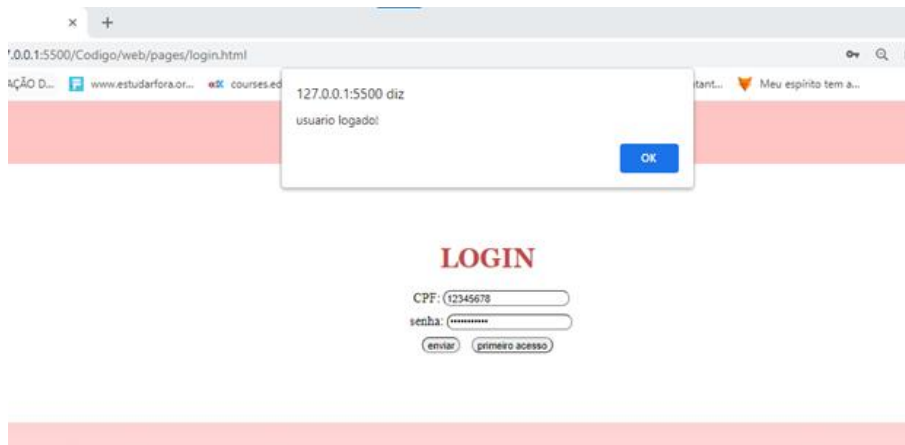


LOGIN

CPF: (123456789)

senha:

3) Usuário logado



Tela de cadastro de usuários

A tela de cadastro de usuário é uma forma de cadastro do usuário ao preencher o formulário com suas informações.

Cadastro de usuário

Preencha todos os dados.

ID:

ID

Nome:

senha:

telefone:

CPF:

Data de nascimento: 

Rua e número:

Bairro:

cidade e estado:

Complemento:

salvar

Alterar

Excluir

#	Nome	Telefone	CPF	dd/mm/aaaa	rua	bairro	cidade	comple
0	Maria Julia Fernandes	31987192105	12345678	2002-04-12	Rua Nascimento, 80	Limoeiras	Belo Horizonte - MG	apto 903

Ao preencher o cadastro, basta clicar em “salvar” que as informações serão enviadas ao sistema, e o usuário será direcionado a página inicial do aplicativo. Além disso, se desejar excluir um usuário, basta clicar no nome e no botão de excluir. Já para alterá-lo, basta clicar no nome e editar as informações no campo de formulário, e clicar no botão de alterar.

Tela de “denúncia rápida”

A denúncia de uma violência contra a mulher por muitas vezes tende a surgir de maneira rápida e desesperadora, devido à alta tensão e adrenalina do momento, pensando nisso, foi desenvolvido uma tela de “denúncia rápida”, na qual permite o usuário do sistema efetuar uma denúncia sem burocracias e/ou pré-requisitos.

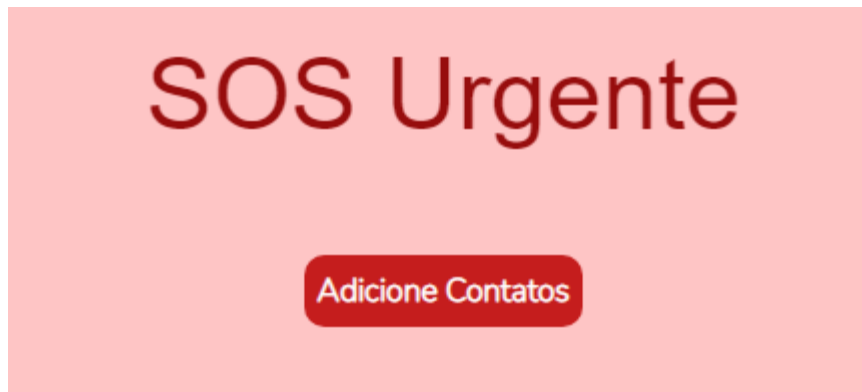
A tela de denúncia rápida conta com alguns textos e mensagens sugestivos, nos quais podem incentivar a pessoa a dar progresso no processo de denúncia, as mensagens foram pensadas e desenvolvidas com base em feedbacks de usuários finais do projeto durante o processo do “Design Sprint”, a tela conta com um grande botão “SOS”, no qual com apenas um clique permite acionar os contatos previamente cadastrados no site e também as autoridades responsáveis pelo processo de apreensão do agressor:



(Imagem referente à página de SOS. Botão SOS)

Após ser acionado, o site será responsável por retornar uma mensagem de aviso informando que todo o processo ocorreu como o esperado, tal como a denúncia foi efetuada com sucesso, mostrando também quais foram seus contatos acionados em uma pequena lista.

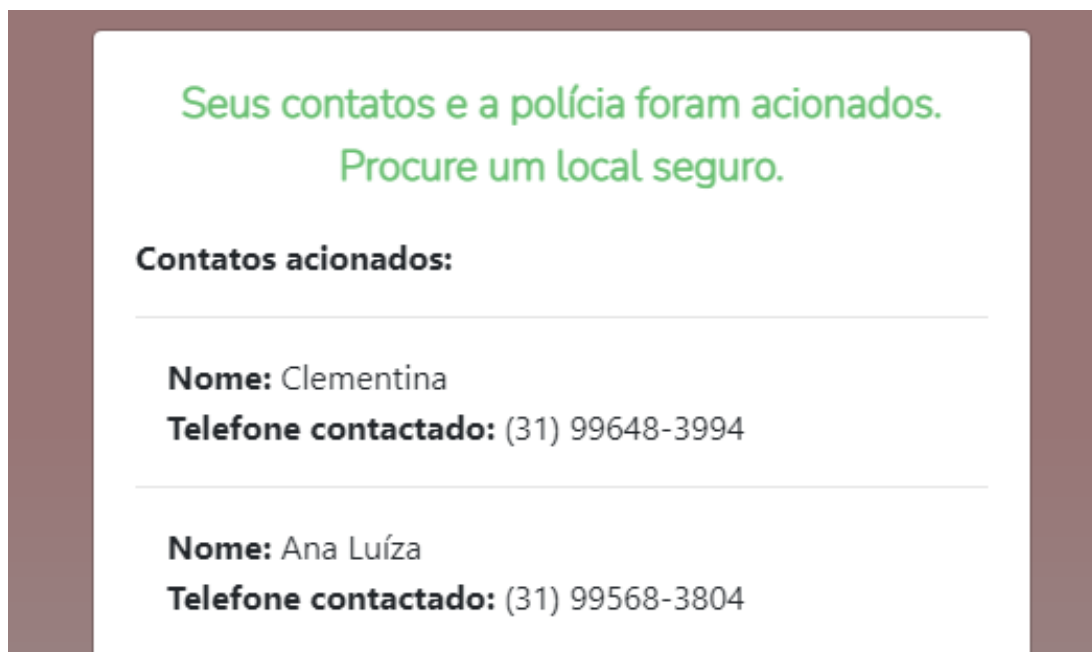
A página também conta com um botão que redireciona o usuário para a página de cadastro de usuários. O botão é apresentado de maneira simples e objetiva, sendo também menor que o botão de SOS, assim não tirando a relevância do mesmo.



(Imagem referente à página de SOS. Adicione Contatos)

O processo como um todo acontece de maneira rápida, assim entregando como feedback para o usuário final o verdadeiro propósito da página, assim como sua eficiente funcionalidade.

Na imagem abaixo podemos ver um exemplo de exibição da janela que aparece logo após o clique no botão SOS.



(Imagem referente ao modal de aviso. Dados fictícios)

As principais tecnologias usadas no processo de construção dessa página foram o Javascript Vanilla, JQuery e o módulo referente à Modal do framework css Bootstrap 4. A página possui conexão direta com o CRUD de cadastro de contatos.

Tela de "denúncia completa"

A tela de denúncia completa tem como objetivo permitir que as usuárias do aplicativo tenham a possibilidade de realizar uma denúncia mais detalhada de um caso de agressão física ou psicológica bem como enviar uma imagem como prova do ocorrido. Tendo isso em mente, a ideia foi criar essa tela através do conceito de CRUD (Create, Read, Update, Delete) onde a pessoa responsável pelo monitoramento consiga incluir, editar, visualizar e excluir denúncias realizadas e encaminhá-las para órgãos especializados para lidar com esse tipo de situação.

Para poder operar o sistema de CRUD, basta interagir com os botões disponibilizados pelo artefato e também pela tabela, além disso será necessário o uso do Local Storage para poder resgatar as imagens inseridas em formato de Data URL. Diante disso, o seguinte a seguir descreve como utilizar cada uma das funcionalidades:

1. Incluir - Para que seja registrada uma denúncia, inicialmente o usuário deverá acessar a tela de denúncia completa, preencher os campos obrigatórios e colocar uma imagem de prova (para validar a seriedade da denúncia). Ao clicar em inserir o sistema irá registrar a denúncia no local storage e a imagem no formato de Data URL, o registro também aparecerá na tabela própria do sistema, só não terá a preview da imagem nessa tabela. Caso os campos obrigatórios não sejam preenchidos corretamente uma mensagem aparecerá no topo do formulário escrito "Preencha os dados do formulário corretamente"
2. Alteração - Para alterar uma das denúncias é necessário que o responsável pelo monitoramento clique em um dos campos da tabela, desta maneira as informações feitas por aquele usuário aparecerão no campo no formulário, realizando alguma alteração, basta clicar no botão alterar e assim aquela denúncia será atualizada.
3. Excluir - Para excluir uma das denúncias basta clicar em um dos campos na tabela e clicar em excluir, a denúncia será excluída tanto da tabela quanto do Local Storage
4. Limpar - Ao clicar em limpar a tela do formulário será limpa

Realize uma denuncia mais específica sobre o ocorrido

Imagem X: Formulário de registro de denúncia

Imagem X: Tabela e botões do CRUD

Imagem X: Simulação de um banco de dados usando Local Storage

Tela de cadastro de contatos

A tela para cadastro de contatos tem por objetivo permitir o cadastramento de informações de contato de pessoas próximas à vítima que serão acionadas em caso de emergência.

Ao abrir a opção “Cadastro de contatos disponível no menu principal, será exibida uma tela com as seguintes opções:

1. Inserir: Para inserir um novo registro de contato será necessário adicionar todas as informações obrigatórias nos devidos campos disponíveis e posteriormente clicar no botão ‘Inserir’ logo abaixo do formulário.
2. Alterar: Para alterar um contato já cadastrado, basta procurar pelo contato na tabela de “Contatos cadastrados” e clicar na linha correspondente a ele. Ao clicar, os registros do contato serão preenchidos nos campos do formulário logo acima. Ao alterar o que deseja, o usuário deverá clicar no botão ‘Alterar’ para salvar as novas informações.
3. Excluir: Para excluir um contato já cadastrado, basta procurar pelo contato na tabela de “Contatos cadastrados” e clicar na linha correspondente a ele. Ao clicar, os registros do contato serão preenchidos nos campos do formulário logo acima. Para deletar o registro, o usuário deverá clicar no botão 'Excluir'.
4. Limpar campos: Esta opção limpará todos os campos do formulário que estiverem preenchidos. Para isso, basta clicar no botão ‘Limpar campos’.
5. Pesquisar contatos: Ao clicar no botão ‘Pesquisar contatos’ a página de pesquisa de contatos será aberta. Nessa sub’ página poderão ser informados os filtros de Nome e Categoria para a busca. Ao preencher os filtros serão carregados todos os registros correspondentes a eles. Se nenhum filtro for informado, todos os registros existentes serão exibidos em tela.



Imagem 1: Tela de cadastro de contatos

Telefone

Apelido

Informe um apelido para o contato

Categoria

Informe a categoria do contato

(*) Campos obrigatórios

Inserir

Alterar

Excluir

Limpar campos

Pesquisar Contatos

Contatos cadastrados

#	Nome	Telefone	Apelido	Categoria
2	Ana Luiza	(31) 99568-3804	Ana	amigos
3	Juliana	(31) 99648-3804	Ju	amigos
4	Daniel	(31) 99648-3800	Dani	amigos
5	Paula	(31) 99999-3804	Paulinha	amigos
6	Ana Diniz	(31) 99669-3804	Diniz	Familia
7	Douglas	(31) 99689-3804	Dô	Familia

Imagem 2: Tela de cadastro de contatos - Lista de contatos cadastrados.

Denúncia rápida

Denúncia completa

Cadastro de usuários

Cadastro de contatos

Mapa auxiliar

Início

Esconder

Pesquisa

Pesquisa

Lista de contatos

Voltar ao cadastro

Nome

Informe o nome do contato

Categoria

Selecione a Categoria

#	Nome	Telefone	Apelido	Categoria
2	Ana Luiza	(31) 99568-3804	Ana	amigos
3	Juliana	(31) 99648-3804	Ju	amigos
4	Daniel	(31) 99648-3800	Dani	amigos
5	Paula	(31) 99999-3804	Paulinha	amigos
6	Ana Diniz	(31) 99669-3804	Diniz	Familia
7	Douglas	(31) 99689-3804	Dô	Familia

Imagem 3: Página de pesquisa de contatos cadastrados (Opção 5).

Tela de relatos de usuárias

Desenvolvida com o propósito de ser o local onde as usuárias do aplicativo de denúncias rápidas fazem uma avaliação da experiência que obtiveram enquanto utilizaram o app. Conta com um link para o site do Instituto Maria da Penha localizado em “Saiba mais em: ” e com dois campos para comentários, no primeiro se insere o nome e no segundo o relato em si, depois clica-se no botão “enviar” para que o relato seja registrado em na linha do tempo de comentários.

Relatos

Saiba mais em: O que é violência doméstica contra a mulher?



Laura Oliveira
Há 2 dias atrás

♥ ↺

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit omnis animi et iure laudantium vitae, praesentium optio, sapiente distinctio illo?



Sônia Miranda
Há 30 minutos

♥ ↺

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit omnis animi et iure laudantium vitae, praesentium optio, sapiente distinctio illo?



Maria Clara
Há 1 dia atrás

♥ ↺

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit omnis animi et iure laudantium vitae, praesentium optio, sapiente distinctio illo?



Sônia Miranda
Há 30 minutos

♥ ↺

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit omnis animi et iure laudantium vitae, praesentium optio, sapiente distinctio illo?



Maria Clara
Há 1 dia atrás

♥ ↺

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Velit omnis animi et iure laudantium vitae, praesentium optio, sapiente distinctio illo?

Faça seu relato

Digite seu nome:

Digite seu relato na caixa a seguir:

Enviar

16

Mapa de informações

A presente página tem como objetivo permitir que as mulheres usuárias do sistema possam obter informações sobre locais de apoio, sejam eles locais de denúncia, hospitais ou casas de apoio e proteção à mulher. Este artefato foi construído utilizando a API de mapas do Mapbox, nele a usuária poderá navegar pela região de Belo Horizonte e observar as marcações de locais de apoio, ao clicar no marcador será emitido um popup onde aparecerá a descrição do local.

Para utilizar esta funcionalidade basta acessar a página de mapas, acessando as usuárias poderão navegar livremente pelo mapa do mapbox e poderão checar os marcadores.



Imagem X: Página de mapa de informações

Quiz

Elaborado para ser uma experiência final do aplicativo, ele possui 5 perguntas para conhecer e auxiliar as usuárias do app. Após marcar uma dentre as alternativas disponíveis você clica em “Enviar resposta” e ao final do quiz aparecerá uma tela de agradecimento com o link do Instituto Maria da Penha, com o propósito de oferecer mais informações sobre violência contra a mulher.

Participe do Quiz

Pergunta 1

Você conhece a Lei Maria da Penha?

☐ Sim.

☐ Não.

Enviar resposta

Pergunta 2

Você já denunciou algum tipo de violencia que você sofreu?

☐ Sim, mais de uma vez.

☐ Não, essa é a primeira vez.

☐ Prefiro não responder.

Enviar resposta

Pergunta 3

Você conhece as formas de violência contra a mulher?

☐ Sim, eles são violência física, sexual, psicológica, patrimonial e moral.

☐ Não, conheço apenas dois tipos ou um.

☐ Sim, conheço todos os casos de violência listados na primeira alternativa..

Enviar resposta

Pergunta 4

O que te levou a realizar a denúncia?

- ☐ Temo pela minha integridade física e moral.
- ☐ Vivo uma situação recorrente de violência e preciso de ajuda.
- ☐ Todas as alternativas anteriores.

Enviar resposta

Pergunta 5

Como você conheceu este aplicativo?

- ☐ Por indicação de terceiros.
- ☐ Por meio de busca na internet.
- ☐ Prefiro não responder.

Enviar resposta

Nós agradecemos suas respostas!

Saiba mais sobre violência contra a mulher em:

www.institutomariadapenha.org.br



