



# **VOLUNCHEER: PLATAFORMA DE INOVAÇÃO SOCIAL PARA CONECTAR VOLUNTÁRIOS E ONGS**

## **EQUIPE:**

**BIANCA SANCHES: 202510214**

**ELISA DACOL: 202510284**

**LILIAN CRISTINE: 202510030**

**MARIANA SANTOS: 202510522**


**SAMARA LEAL: 202510152**

**THAISSA FERREIRA: 202510372**

**ORIENTADORA: LUCIANE JASMIN**



# OLÁ!



Sejam bem-vindos!

Hoje apresentamos o projeto Voluncheer, uma iniciativa voltada para conectar voluntários a causas sociais, com o objetivo de enfrentar desafios da comunidade e aproveitar novas oportunidades de impacto positivo.



# INTRODUÇÃO

O VolunCheer é um projeto voltado à democratização do acesso ao voluntariado, com o objetivo de promover a cidadania ativa e facilitar a participação da população em ações sociais. Além disso, o nosso projeto surgiu da percepção da falta de uma plataforma digital que conecte voluntários a instituições e iniciativas que realmente necessitam de apoio, visando ser uma plataforma simples, intuitiva, funcional e responsiva para incentivar o engajamento comunitário.



# DSW - FLUXOGRAMA DE NAVEGAÇÃO

- Entrada no sistema: voluntários ou ONGs.
- Voluntários:
  - Procuram oportunidades ou compartilham experiências.
  - Fazem cadastro/login.
  - Podem se inscrever em eventos e receber atualizações.
- ONGs:
  - Podem se cadastrar ou acessar via login.
  - Registram novos eventos.
  - Definem inscrições de voluntários.
- Resultado final: conexão direta entre voluntários e ONGs por meio de cadastro simples e rápido.

# PROJETO - ATUALIZAÇÕES

01

## ATUALIZAÇÃO DO RELATO DE EXPERIÊNCIA

- Revisão e ampliação do conteúdo para submissão ao Congresso.
- Inclusão de resultados parciais do desenvolvimento do site (Home + páginas + formulário).
- Ajustes metodológicos e melhorias na redação.
- Ênfase no impacto social do projeto Voluncheer.

02

## WEBSITE

- Estrutura inicial desenvolvida em HTML e CSS, com Home + páginas de ONGs e voluntários + formulário.
- Home: apresenta o projeto, objetivo e missão do Voluncheer.
- Página de ONGs: organizada por categorias, incluindo seção de eventos futuros.
- Estética aprimorada com melhoria no design, nas imagens, no sistema de pesquisa e Footer.

03

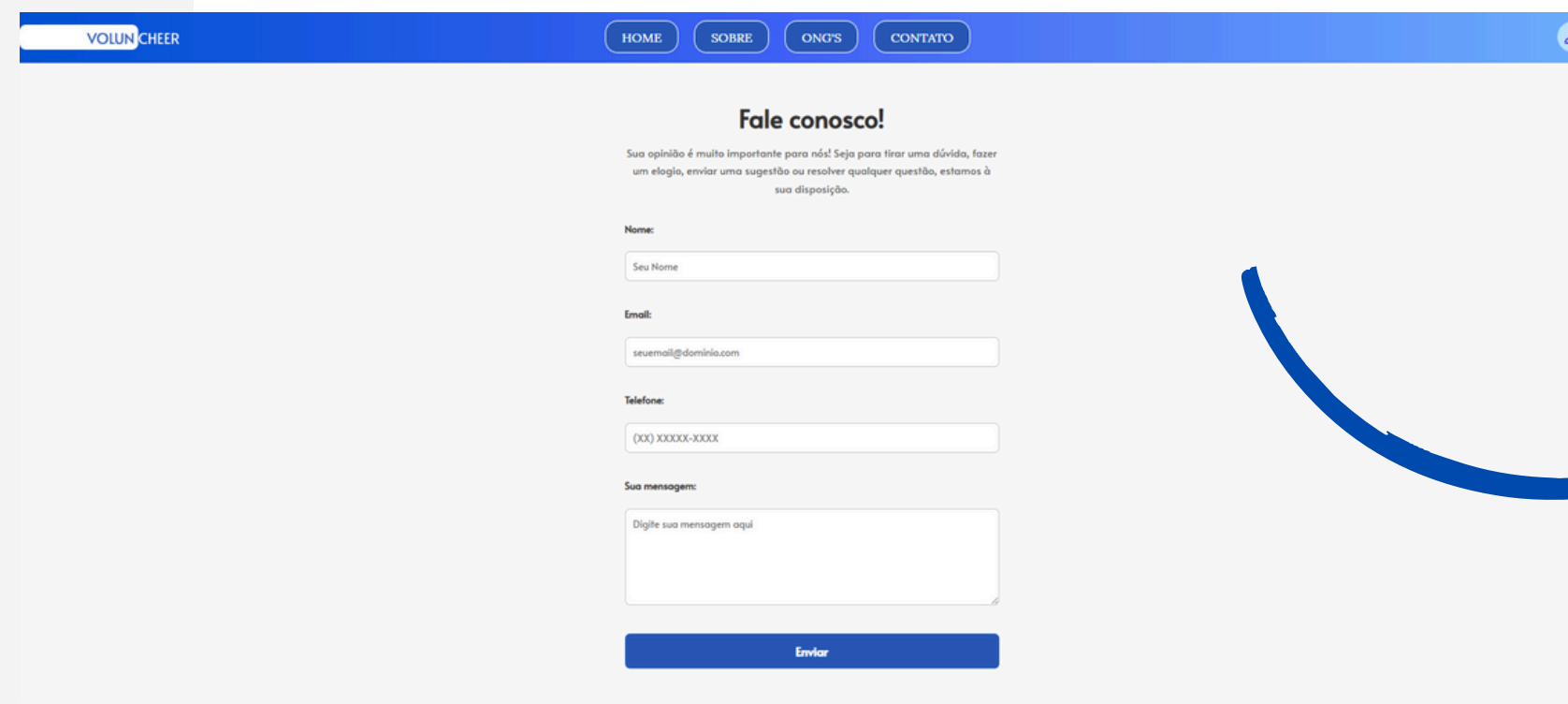
## FORMULÁRIO (CADASTRO DE ONGS)

- Antigo login simples foi substituído por um formulário completo e detalhado.
- Novos campos: Nome da ONG, CNPJ, contato, cidade/estado, área de atuação, site oficial e redes sociais.
- Inclusão de descrição da ONG e upload de documento de comprovação, garantindo que apenas representantes autorizados realizem o cadastro.

# ■ APWII-RESPONSIVIDADE

## ADAPTAÇÕES:

- Media Queries e Breakpoints:  
Adaptação para telas Media Queries:
- Até 600px → telas pequenas (celulares)
- 601px a 900px → telas médias (tablets)
- Acima de 900px → telas grandes (desktop)
- Semântica:
- Uso de tags adequadas (header, nav, main, section, footer)
- Estrutura mais clara e acessível
- Flexbox:
- Layout mais fluido e organizado
- Uso de % ao invés de px → melhor adaptação em diferentes telas
- Resultado:
- Site acessível, adaptável e funcional em qualquer dispositivo



The desktop view of the VOLUNCHEER website features a wide header with the logo on the left and navigation links (HOME, SOBRE, ONG'S, CONTATO) on the right. The main content area is titled "Fale conosco!" and contains a form with fields for Name, Email, Telephone, and a message box, followed by an "Enviar" button.



The mobile view of the VOLUNCHEER website has a blue header with the logo and a user icon. Below the header are four large, stacked buttons for navigation: HOME, SOBRE, ONG'S, and CONTATO. The main content area, titled "Fale conosco!", contains the same contact form as the desktop view, but the fields are stacked vertically to fit the narrow screen.



# LPWII-VERSIONAMENTO E FORMULÁRIO

## VERSIONAMENTO (GITHUB)

- Projeto integrado ao GitHub para controle de versões
- Registro de alterações no código → facilita organização e colaboração
- Permite restaurar versões anteriores e acompanhar evolução do site

## FORMULÁRIO (JAVASCRIPT)

- Antes: login simples
- Agora: formulário completo para Voluntários e ONGs

### Voluntários

- Campos: nome, email, senha
- Cadastro rápido e acessível

### ONGs

- Campos extras: nome, CNPJ, contato, cidade/estado, área de atuação, site/redes sociais
- Descrição + upload de documento → garante confiabilidade

### Recursos Técnicos

- Máscaras para CNPJ e telefone
- Validação em JavaScript → checagem de campos obrigatórios, formatos corretos e envio seguro

The image displays two versions of the 'CADASTRO PARA ONGS' form. The left version is a simplified interface with three input fields: 'Nome da ONG', 'Email institucional', and 'Senha', followed by a blue 'Cadastrar ONG' button. The right version is a more comprehensive form with additional fields: 'CNPJ (00.000.000/0001-00)', 'Telefone / WhatsApp (ex.: (99) 99999-9999)', 'Cidade / Estado', 'Área de atuação (ex.: Educação, Saúde)', 'Site oficial ou Redes sociais', and 'Descrição curta da ONG (missão ou objetivo)'. It also includes a checkbox for 'Sou um representante autorizado da ONG' and a file upload section for 'Documento de comprovação (estatuto, certificado)'. Both versions have a 'Cadastrar ONG' button at the bottom. A curved arrow points from the simplified version to the detailed one.

# IHM-ANÁLISE DOS CRITÉRIOS ERGONÔMICOS

## GESTÃO DE ERROS

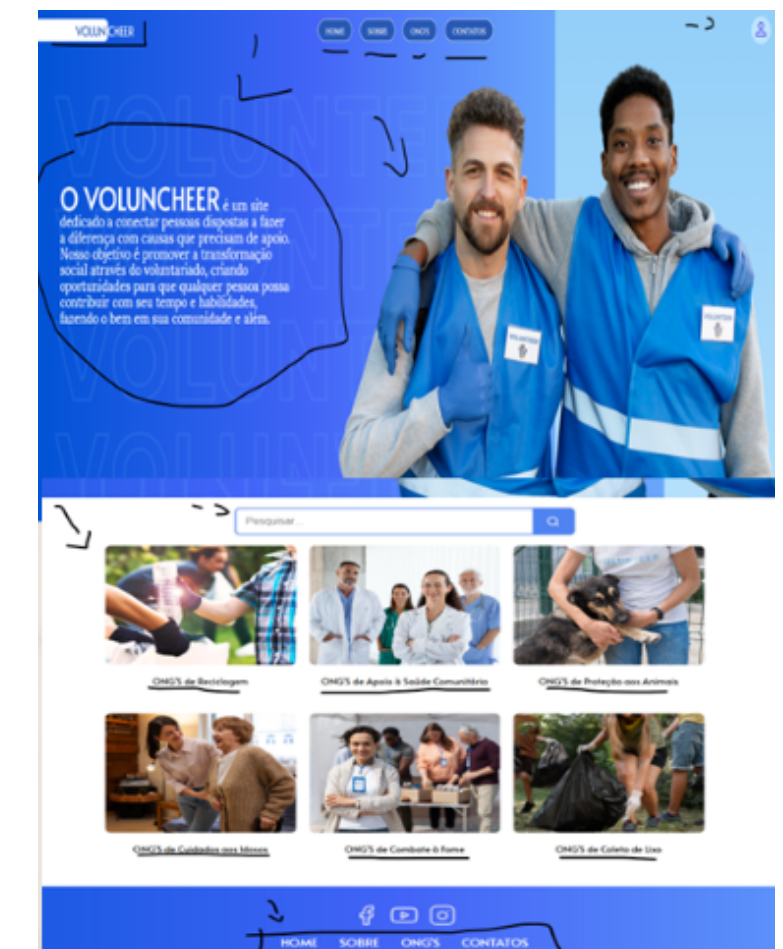
- **Proteção contra Erros**
- Onde: Campos de formulário de login (nome, e-mail, senha).
- Como: Delimitação clara de campos obrigatórios, com validação automática pré-envio para bloquear submissões incompletas.
- Resultado: Minimiza cadastros incorretos, reduz frustrações do usuário e permite correções imediatas antes da finalização.
- (Isso mantém o foco em prevenção de erros, promovendo uma experiência mais fluida e intuitiva.)

## EXEMPLO

## CARGA DE TRABALHO

- Densidade Informacional
- Adequação: Design minimalista com baixa densidade de info (ex.: home com resumo objetivo, imagem, menu, pesquisa e ONGs populares com descrições curtas + fotos).
- Elementos: Cores claras para tranquilidade, priorizando conteúdo essencial.
- Benefício: Evita sobrecarga cognitiva, reduzindo esforço mental e melhorando usabilidade.

## EXEMPLO



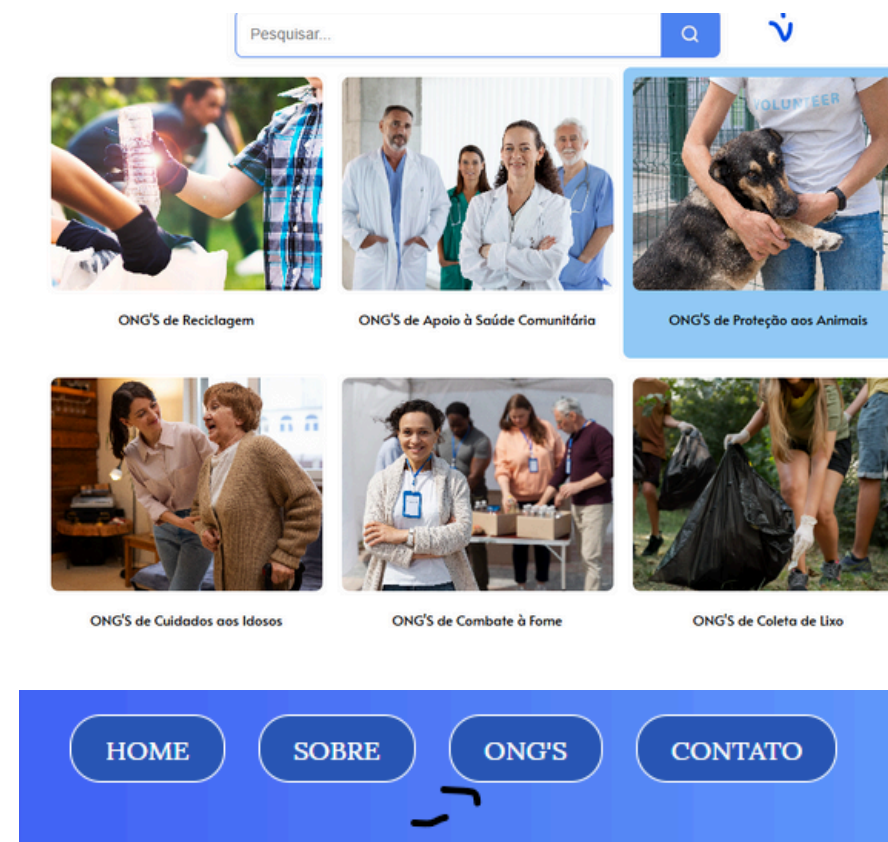


# IHM-ANÁLISE DOS CRITÉRIOS ERGONÔMICOS

## ADAPTABILIDADE

- **Flexibilidade**
- **Adequação:** Navegação para seções de ONGs via múltiplos caminhos: menu principal ("ONG'S") ou links diretos na home (ex.: "ONG'S de Proteção aos Animais").
- **Benefício:** Oferece opções adaptáveis, atendendo a diferentes estilos de uso e acelerando o acesso ao conteúdo.

## EXEMPLO



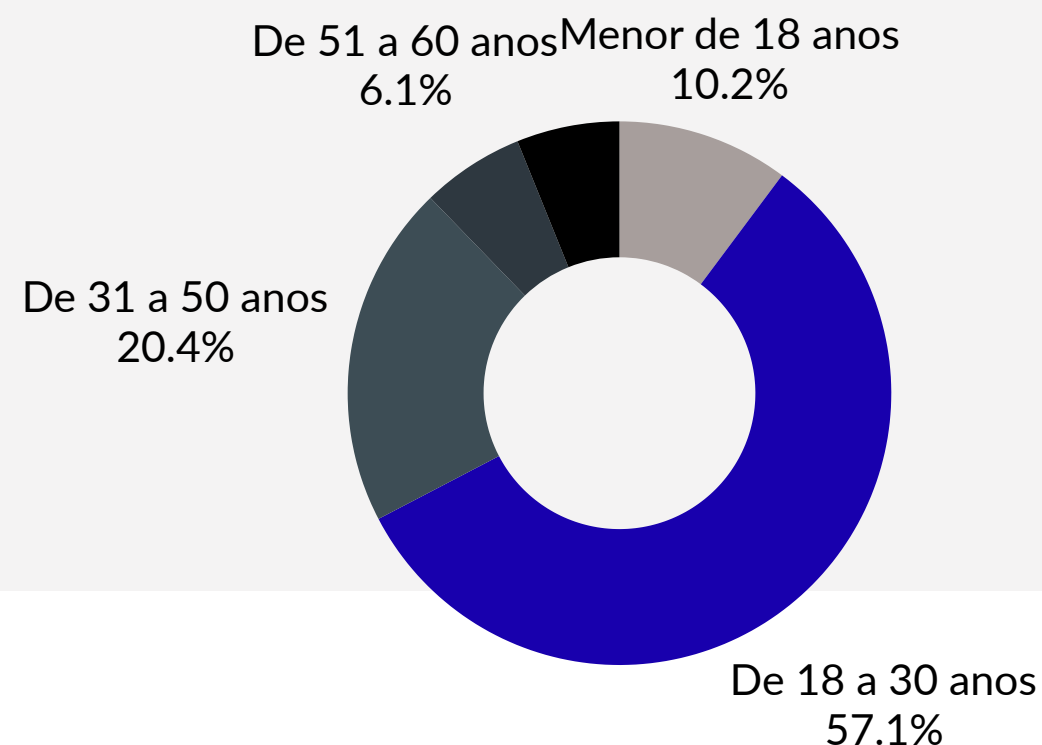
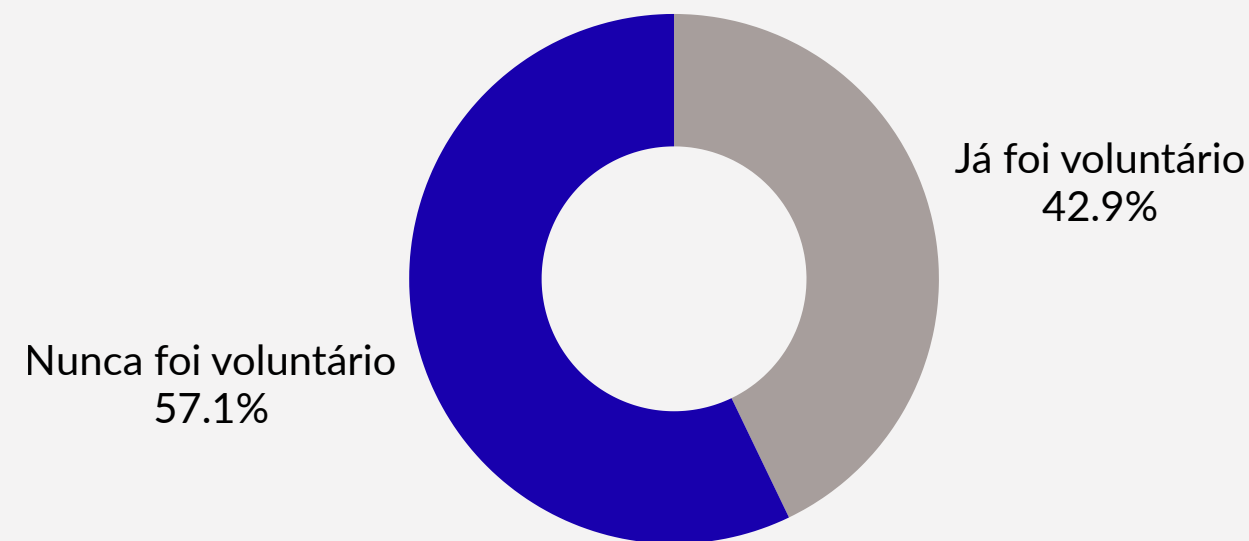
## ADAPTABILIDADE

- **Experiência do Usuário**
- **Situação Atual:** Plataforma com usabilidade simples, mas sem opções de personalização ao perfil do usuário (ex.: ausência de dicas automáticas para iniciantes).
- **Sugestão de Melhoria:** Implementar recursos dinâmicos, como dicas de uso que surgem se o usuário demorar em uma página, identificando novatos.
- **Benefício:** Aumenta a acessibilidade e retenção, adaptando a UX a diferentes níveis de experiência sem complicar a simplicidade geral.

## EXEMPLO



# PL1 - PLANEJAMENTO DA APLICAÇÃO DO TESTE



## Público-Alvo (baseado na pesquisa)

- 57,1% nunca foram voluntários → foco em avaliar clareza e orientação inicial.
- 42,9% já foram voluntários → foco em avaliar eficiência e praticidade.
- Faixa etária predominante: 18 a 30 anos (57,1%) → linguagem e design adaptados a esse perfil

## Cronograma

- Semana 1 – Preparação → definição de tarefas e seleção de participantes.
  - Semana 2 – Aplicação → testes com iniciantes e experientes.
- Semana 3 – Análise → compilar resultados e identificar melhorias.
  - Semana 4 – Ajustes → implementar mudanças iniciais.

## Conexão com o Design Thinking

- Empatia: pesquisa inicial para entender o público.
- Definição: segmentação em grupos (iniciantes x experientes).
- Ideação/Teste: planejar cenários de uso diferentes para cada perfil

# CONSIDERAÇÕES FINAIS

## CONCLUSÃO

- O VOLUNCHEER SE MOSTROU UMA SOLUÇÃO VIÁVEL PARA CONECTAR VOLUNTÁRIOS E ONGS.
- A PESQUISA E OS TESTES REFORÇARAM A IMPORTÂNCIA DE UMA PLATAFORMA SIMPLES, INCLUSIVA E INTUITIVA.
- O PROJETO CONTRIBUI PARA A DEMOCRATIZAÇÃO DO VOLUNTARIADO E PARA O FORTALECIMENTO DA CIDADANIA ATIVA.

## TRABALHOS FUTUROS

- GAMIFICAÇÃO → CRIAÇÃO DE BADGES, RANKING DE ENGAJAMENTO E RECOMPENSAS SIMBÓLICAS PARA INCENTIVAR PARTICIPAÇÃO.
- PERFIS INTERATIVOS → PÁGINAS PERSONALIZADAS PARA VOLUNTÁRIOS E ONGS, COM:
  - FOTO DE PERFIL + CAPA DE FUNDO
  - BIO/DESCRIÇÃO CURTA
  - ÁREA DE ATUAÇÃO/INTERESSES
  - PROJETOS ATIVOS OU EXPERIÊNCIAS JÁ REALIZADAS
- GALERIA DE EXPERIÊNCIAS → ESPAÇO PARA COMPARTILHAR FOTOS E RELATOS DE AÇÕES VOLUNTÁRIAS, FORTALECENDO A COMUNIDADE.



Voluncheer

**OBRIGADA!**