

# ■ Relatório de Entrega — Experiência Prática I

## Disciplina: Fundamentos da Web e Estruturação de Interfaces

Aluno: Leandro F.Cavalcante

Data da Entrega: 16/10/2025

Projeto: ONG Crianças Carentes

### ■ Objetivo da Atividade

Esta primeira entrega tem como objetivo aplicar os fundamentos de HTML5 para estruturar uma base sólida de um site, utilizando semântica, formulários interativos e multimídia. O projeto simula uma plataforma de uma ONG voltada a crianças carentes, com foco em acessibilidade, clareza estrutural e boas práticas de desenvolvimento web.

### ■ Estrutura do Projeto

- Páginas criadas (HTML5 semântico): - index.html → Página inicial com informações institucionais e de contato. - projetos.html → Página sobre voluntariado e como doar. - cadastro.html → Página com formulário de cadastro para voluntários/doações.
- Organização das pastas:  
/ong-criancas-carentes ■■■ index.html ■■■ projetos.html ■■■ cadastro.html ■■■ /imagens ■■■  
■■■ criancas1.jpeg ■■■■ criancas2.jpeg ■■■■ ... ■■■■ /css ■■■■ style.css

### ■ Formulário Interativo (cadastro.html)

- Campos implementados: - Nome Completo - E-mail - CPF (com máscara e validação de formato) - Telefone (com máscara e validação de formato) - Data de Nascimento - Endereço - CEP (com máscara e validação de formato) - Cidade - Estado
- Validações aplicadas: - required para todos os campos obrigatórios. - pattern para CPF, telefone e CEP com mensagens de ajuda (title).
- Agrupamento lógico para facilitar leitura e preenchimento.

### ■ Padrões e Boas Práticas

- Semântica HTML5: uso correto de tags para estrutura e clareza.
- Responsividade: uso de media queries e grid/flexbox para adaptar em telas menores.
- Acessibilidade: contraste de cores adequado, textos descritivos em imagens (alt).
- Validação de código: verificado pelo W3C Validator.

### ■ Elementos Multimídia

- Imagens ilustrativas adicionadas no banner e galeria de fotos.
- Otimização das imagens para melhor carregamento.
- Uso de background e sobreposição para realçar o conteúdo principal.

### ■ Entrega no GitHub

- Código-fonte hospedado em repositório público no GitHub.
- Estrutura de pastas bem definida (HTML, imagens e CSS separados).
- Repositório acessível para correção e revisão.

### ■ Conclusão

O projeto cumpre os requisitos técnicos e funcionais exigidos na Entrega I: - Estrutura semântica HTML5 completa - Formulário complexo e validado - Uso de multimídia (imagens) - Organização de arquivos e hospedagem no GitHub Este trabalho representa a aplicação prática dos conceitos aprendidos sobre fundamentos da web, estruturação de interfaces e boas práticas de desenvolvimento front-end.

■ Observação: Caso a correção seja feita online, favor acessar o link informado acima para visualização completa do projeto.