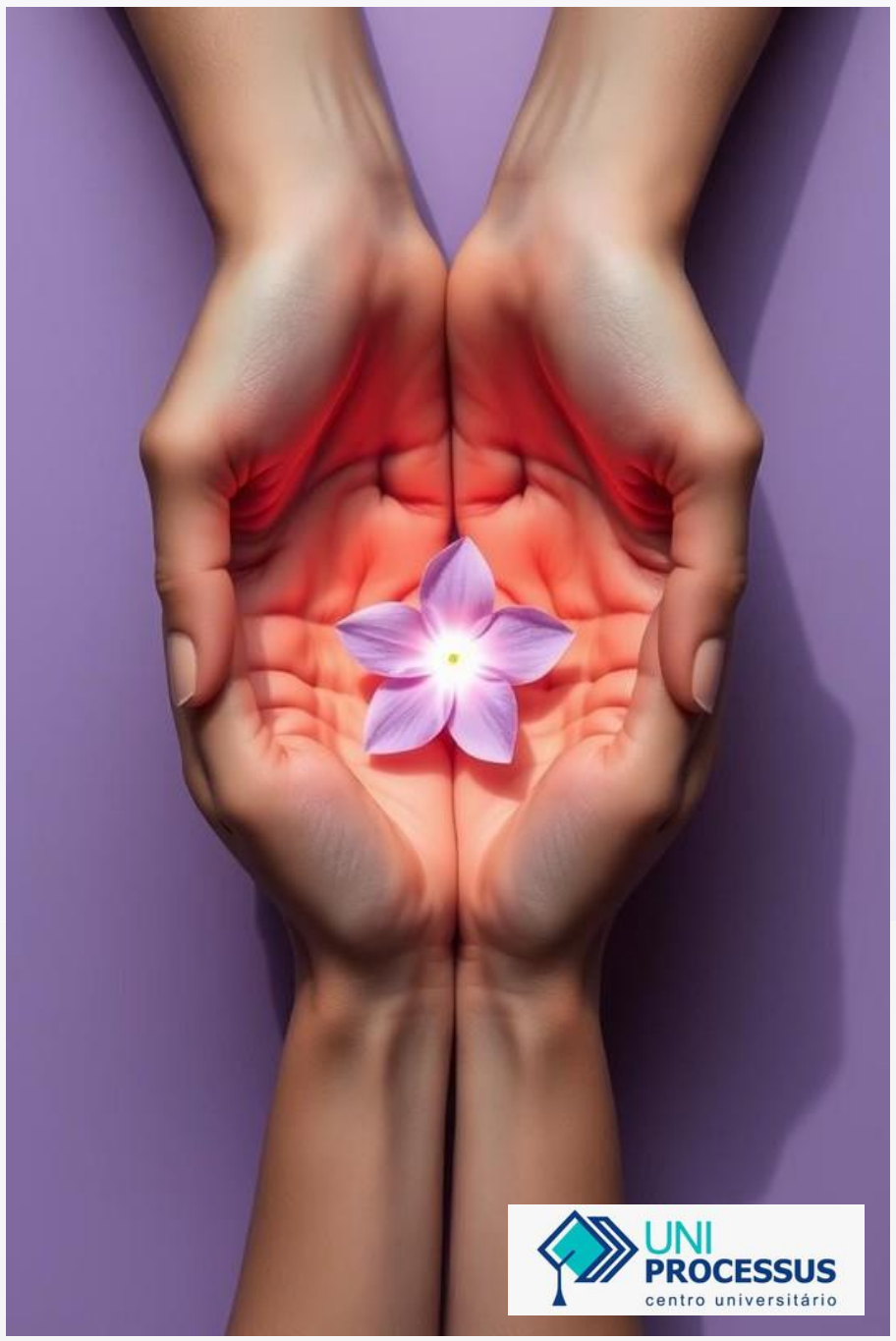
Instituto Bem Viver DF: Transformando Vidas

Apoiando famílias e crianças vulneráveis desde 2001.



Quem Somos

Instituto Bem Viver DF
24 anos de apoio a famílias em vulnerabilidade social.

Impacto
Mais de 20.000 pessoas transformadas.

Compromisso
Atuação focada na proteção e promoção dos direitos humanos.

UNI PROCESSUS centro universitário
Made with GAMMA

Visão e Missão

Visão

- Ser referência na superação da extrema pobreza e garantia de direitos.

Missão

- Apoiar integralmente crianças, jovens e famílias em vulnerabilidade social.
- Mobilizar pessoas e instituições para valorização dos direitos humanos.

Integrantes do Projeto

Discentes:

- **Alison do Nascimento**
- **Edson Caires**
- **Iarlley Santos**
- **Isaac Anselmo**

Finalidade do Projeto

- Projeto criado para otimizar a atuação do Instituto Bem Viver DF através do site criado em HTML/CSS com banco de dados SQL, auxiliando o controle de dados, tendo maior eficiência nas doações e controle de datas em que as solicitações de auxílio foram realizadas.

Conexão com a Disciplina

- O projeto nos proporcionou a oportunidade de aplicar conhecimentos adquiridos em sala de aula, como o desenvolvimento em linguagem de programação e a implementação do conceito de CRUD com integração ao banco de dados no site.

Justificativa

- O Instituto Bem Viver foi escolhido devido ao longo tempo de atuação na cidade de Santa Maria-DF, sendo uma das referências na região em assistência social, e para conseguir ampliar ainda mais seu campo de atuação, foi visto a necessidade de automatização de alguns processos do instituto.

Apresentação da Matriz SWOT

Forças (Strengths)

- **Comprometimento social sólido**:

Atuação consistente desde 2001, com foco em comunidades vulneráveis.

- **Projetos diversos e bem direcionados**:

Iniciativas como *Capacita Mulher*, *Páscoa Solidária*, e *Elas por Elas* atendem públicos específicos com impacto claro.

- **Presença local forte**:
- Enraizamento na comunidade de Santa Maria/DF facilita o entendimento das demandas locais.
- **Parcerias estratégicas**:
- Colaborações com outras instituições, empresas e voluntários ampliam seu alcance.
- **Reconhecimento e credibilidade**:

A reputação consolidada fortalece a captação de recursos e apoios.

Apresentação da Matriz SWOT

Fraquezas (Weaknesses)

- **Dependência de doações e voluntariado**:

  Sustentabilidade financeira pode ser instável.

- **Visibilidade limitada fora do DF**:

Presença digital e reconhecimento nacional ainda são restritos.

- **Recursos humanos escassos**:

Possivelmente número limitado de equipe fixa, dificultando a expansão e gestão de múltiplos projetos.

- **Infraestrutura limitada**:

Sede modesta pode restringir atendimento e logística de ações maiores.

Apresentação da Matriz SWOT

Oportunidades (Opportunities)

- **Expansão de presença digital**:

Melhor uso de redes sociais, campanhas online e parcerias com influenciadores pode aumentar o engajamento e captação.

- **Captação por leis de incentivo**:

Participação em editais públicos ou projetos via Lei Rouanet, FIA, etc.

- **Ampliação de parcerias corporativas**:
- Empresas com programas ESG podem apoiar financeiramente ou com serviços.
- **Capacitação em tecnologia e empreendedorismo**:

Novas áreas de formação podem atrair mais beneficiários e apoiadores.

- **Projetos em rede com outros institutos**:

Participação em redes de ONGs pode fortalecer a atuação e intercâmbio de boas práticas.

Apresentação da Matriz SWOT

Ameaças (Threats)

- **Crises econômicas e políticas**:
- Redução de doações e investimentos sociais.
- **Concorrência por recursos**:
- Disputa com outras ONGs por editais, apoios e visibilidade.
- **Desinformação ou fake news**:

Campanhas negativas podem afetar a imagem de instituições sociais.

- **Mudanças legislativas**:

Alterações em leis de incentivo ou políticas públicas podem afetar o modelo de financiamento.

Problemas Reais Identificados no Processo

- **Dificuldade no controle e registro de doações:**

Muitos institutos operam com planilhas manuais ou anotações físicas, o que torna difícil rastrear quem doou, o que foi doado, em que data, e para qual campanha.

Isso pode levar a erros, duplicidade de dados ou até perda de informações importantes.

- **Comunicação pouco eficiente com voluntários e parceiros:**

A comunicação pode estar restrita a grupos de WhatsApp ou e-mails, o que dificulta o gerenciamento de tarefas, horários e repasses de informações importantes.

Falta de integração com plataformas de comunicação ou gestão de equipes voluntárias.

- **Ausência de um banco de dados centralizado:**

Dados de beneficiários, voluntários, parceiros e doadores podem estar espalhados ou desorganizados.

Dificulta relatórios, análises e a tomada de decisões mais estratégicas.

- **Falta de presença digital mais estruturada:**

Um site desatualizado ou pouco interativo pode comprometer a visibilidade das ações e dificultar campanhas de arrecadação.

Falta de integração com plataformas de doação online ou formulários automatizados.

- **Controle manual de eventos e atividades:**

Sem uma plataforma de agendamento e organização de eventos, há risco de conflitos de agenda ou baixa adesão por falha de divulgação.

Relação com a Ausência de Soluções de TI

Problema Identificado	Relação com a Falta de TI
Controle de doações ineficiente	Ausência de sistema de gestão de doações (CRM/ERP social)
Comunicação com voluntários desorganizada	Falta de plataforma central de comunicação e gestão
Dados descentralizados	Inexistência de banco de dados com acesso seguro e unificado
Site desatualizado / pouca presença online	Falta de ferramentas de CMS e integração com doações online
Gestão manual de eventos e campanhas	Ausência de softwares de gestão de projetos e calendários

Levantamento de Requisitos

1. Requisitos Funcionais (RF)

São as funcionalidades que o sistema **deve executar** para cumprir seus objetivos.

Código	Requisito Funcional
RF01	O sistema deve apresentar uma página inicial com informações introdutórias sobre o Instituto, sua missão, visão, área de atuação e projetos sociais.
RF02	O sistema deve possuir uma página para **cadastro de beneficiários**, contendo formulário com campos obrigatórios como: nome completo, CPF, telefone, endereço completo, data de nascimento, número de pessoas na residência, e situação socioeconômica.
RF03	O sistema deve armazenar os dados dos beneficiários em um banco de dados seguro.
RF04	O sistema deve permitir que administradores acessem os cadastros enviados por beneficiários.
RF05	O sistema deve validar os dados inseridos nos formulários (ex: campos obrigatórios, formato de e-mail, número de CPF).
RF06	O site deve conter uma seção para **contato**, com formulário e informações de telefone, WhatsApp e e-mail.
RF07	O sistema deve permitir acesso apenas a administradores para visualizar e gerenciar cadastros.
RF08	O site deve ser responsivo, adaptando-se a diferentes tamanhos de tela (desktop, tablet e celular).

Levantamento de Requisitos

Requisitos Não Funcionais (RNF)
São restrições ou qualidades desejadas do sistema , como desempenho, segurança ou tecnologia usada.

Código	Requisito Não Funcional
RNF01	O sistema deve ser desenvolvido com tecnologias web modernas (ex: HTML5, CSS3, JavaScript, PHP ou frameworks equivalentes).
RNF02	O site deve estar disponível 24/7, com tempo de resposta inferior a 3 segundos para carregamento das páginas principais.
RNF03	O banco de dados deve ser seguro e armazenar as informações com proteção contra acessos não autorizados.
RNF04	O site deve estar hospedado em um servidor confiável, com certificado SSL (https) para garantir segurança na comunicação.
RNF05	O site deve ter uma interface acessível, seguindo boas práticas de usabilidade e acessibilidade (ex: contraste, leitura por leitores de tela).
RNF06	Os dados dos beneficiários devem estar em conformidade com a LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados).
RNF07	O código-fonte deve estar versionado em repositório Git, garantindo rastreabilidade de alterações.

Solução Proposta

Solução Responsiva

- **Sistema Web Responsivo**

  Um **site institucional com módulo de cadastro de beneficiários**, acessível via navegador em qualquer dispositivo (computador, tablet ou celular). A solução será composta por:

- Página inicial com informações sobre o Instituto

- Página de contato

- Formulário para cadastro de beneficiários

-Área administrativa para visualização dos cadastros recebidos

Ferramentas / Linguagens / Tecnologias Sugeridas

Categoria	Tecnologia / Ferramenta
Front-end (Interface)	HTML5, CSS3, JavaScript, Bootstrap
Back-end (Servidor)	PHP ou Node.js
Banco de Dados	MySQL
Hospedagem	Plataforma Hostinger
Segurança	HTTPS (SSL), validação de dados no back-end, autenticação de administrador
Design responsivo	CSS

Benefícios Esperados com a Implantação da Solução

Benefício	Descrição
Organização e centralização de dados	Cadastros dos beneficiários serão armazenados em um banco de dados seguro e bem estruturado
Facilita o relacionamento com beneficiários	Permite melhor planejamento e controle da entrega de doações, com base em dados reais
Acesso fácil e multi plataforma	Pode ser acessado por qualquer navegador, sem necessidade de instalação de aplicativo
Redução de tempo e erros operacionais	Evita erros comuns em planilhas manuais, como perda de dados ou duplicidade
Segurança e conformidade com a LGPD	Dados armazenados de forma protegida, com acesso restrito a administradores autorizados
Melhora da imagem institucional	Um site moderno transmite maior profissionalismo e transparência para parceiros e doadores
Base para futuras melhorias	O sistema pode ser expandido futuramente com módulos de doação online, relatórios e mais

Fases do Projeto

Fase	Descrição
1. Levantamento de Requisitos	Entendimento detalhado das necessidades com os responsáveis pelo Instituto em 22/03/2025.
2. Prototipação	Criação de protótipos de telas (wireframes) para validar a estrutura e o fluxo.
3. Desenvolvimento	Programação do site, banco de dados e painel administrativo.
4. Testes	Testes funcionais, de usabilidade, de responsividade e de segurança.
5. Publicação	Hospedagem do sistema em servidor online.
6. Treinamento	Treinamento básico para administradores da entidade sobre uso do painel de cadastros.
7. Entrega e documentação	Entrega do sistema com manual de uso e documentação técnica em 17/05/2025.

Envolvimento da Entidade

Papel	Responsável na Entidade.
Usuários do sistema	Voluntários e gestores que realizarão login para acessar cadastros de beneficiários.
Mantenedores técnicos	Inicialmente, equipe de TI do projeto ou parceiros voluntários (pode ser definido um responsável local).
Treinamento necessário	Gestores/voluntários do Instituto que administrarão o painel e os cadastros.
Fornecimento de conteúdo	O Instituto deverá colaborar com textos, fotos e informações institucionais para o site.

Envolvimento da Entidade(Pt.2)

Papel	Responsável na Entidade
Usuários do sistema	Voluntários e gestores que realizarão login para acessar cadastros de beneficiários.
Mantenedores técnicos	Inicialmente, equipe de TI do projeto ou parceiros voluntários (pode ser definido um responsável local).
Treinamento necessário	Gestores/voluntários do Instituto que administrarão o painel e os cadastros.
Fornecimento de conteúdo	O Instituto deverá colaborar com textos, fotos e informações institucionais para o site.

Sugestões para Continuidade Após o Projeto

Ação	Justificativa
Capacitação contínua dos administradores	Para garantir o uso correto da ferramenta e autonomia da entidade.
Documentação clara e acessível	Facilita a manutenção e futuras modificações, mesmo por terceiros.
Parceria com voluntários de TI ou universidades	Estudantes ou profissionais podem apoiar com melhorias e suporte técnico.
Criação de rotina de backup semanal dos dados	Previne perda de dados em caso de falhas.
Hospedagem com plano acessível e suporte técnico	Garante a continuidade online com baixo custo e estabilidade.
Avaliação periódica do sistema (a cada 6 ou 12 meses)	Permite melhorias baseadas no uso real e nas novas necessidades do Instituto.

Considerações Finais

- A realização do projeto junto ao Instituto Bem Viver DF proporcionou uma experiência enriquecedora tanto para os alunos envolvidos quanto para a própria entidade. Foi possível compreender, na prática, a importância do trabalho social na promoção da cidadania, no fortalecimento de vínculos comunitários e na garantia dos direitos de crianças, adolescentes, jovens e famílias em situação de vulnerabilidade. O impacto percebido foi significativo.
- Os alunos puderam desenvolver empatia, senso de responsabilidade social e visão crítica sobre a realidade da comunidade atendida em Santa Maria-DF. Para a entidade, as ações contribuíram para fortalecer seus projetos sociais, além de ampliar sua visibilidade e engajamento junto à sociedade.
- Entre os principais benefícios destacados, estão o fortalecimento das redes de apoio, a valorização da autoestima dos beneficiários e o estímulo à capacitação, especialmente para mulheres e jovens, promovendo oportunidades de transformação social.
- Contudo, algumas limitações foram identificadas, como a escassez de recursos financeiros, desafios na mobilização de voluntários e na manutenção contínua de alguns projetos. Diante disso, recomenda-se, para futuras ações, o fortalecimento de parcerias com empresas, universidades e órgãos públicos, além da criação de estratégias de captação de recursos e maior divulgação das atividades desenvolvidas.
- Em suma, a experiência reafirma a relevância do Instituto Bem Viver DF como um agente transformador na comunidade, sendo fundamental a continuidade e ampliação das ações voltadas para o desenvolvimento social e humano.

Projetos Sociais

Páscoa Solidária
Promoção de direitos humanos e inclusão social.

Natal Solidário
Mobilização para ações sociais efetivas.

Capacita Mulher
Proteção e valorização dos direitos humanos.

Elas por Elas
Distribuição de kits escolares e cestas básicas.

Projetos Específicos

Entrega de Computadores no HDUN
Doação para melhorar infraestrutura tecnológica.

Natal Solidário 2025
Inspirar gestos de amor e compaixão no Natal.

Contato Institucional

Endereço
Quadra 201 conjunto H
casa 09 - Santa Maria

Telefone
(61) 98240-7111 / (61)
99611-9299

Email
ibvdoficial@gmail.com

Como Apoiar

Doe
Contribua para manter nossos projetos sociais.

Voluntarie-se
Participe das ações e mobilizações comunitárias.

Divulgue
Ajude a espalhar nossa missão e projetos.

Juntos Sempre

O Instituto Bem Viver DF acredita na força da solidariedade.

Transformamos vidas com amor, respeito e compromisso social.

Participe e faça parte dessa transformação.