

Relatório Final do Projeto Charity Radar

Caio Tadeu França Castro, Gustavo Ferreira de Oliveira, Carlos Roberto da Silva Pinto Junior, Gladson Ameno Fernandes Silva, Matheus Silva Rodrigues de Souza, Daniel Francisco Silva Costa Souza, Arthur Gabriel Fernandes de Oliveira, Arthur Latini Rezende de Azevedo, Guilherme Albuquerque de Souza

UC Usabilidade, desenvolvimento web, mobile e jogos – Centro Universitário Una
Cristiano Machado – Belo Horizonte – MG – Brasil

***Abstract.** This document describes the goals and features of the Charity Radar project, a web platform for the promotion of charitable events.*

***Resumo.** Este documento descreve os objetivos e funcionalidades do projeto Charity Radar, uma plataforma web para divulgação de ações beneficentes.*

1. Introdução

Vivemos hoje na era da tecnologia, onde as inovações da modernidade tornaram diversos itens cotidianos de mais fácil acesso. Porém, é notável que algumas áreas ainda não recebem a atenção e os benefícios que a divulgação na internet traz.

A área social é uma dessas áreas que nós acreditamos que pode ganhar muito mais com os benefícios da internet. Inspirados pela ideia de facilitar a interação entre organizações de caridade e indivíduos e pelo objetivo 10 (Redução das Desigualdades) dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável no Brasil, criamos o Charity Radar, um serviço sem fins lucrativos de divulgação de eventos sociais e de caridade. Nele, você poderá exibir seu projeto ao mundo, ver eventos criados por outras pessoas, ter um contato mais próximo com o organizador, filtrar entre diferentes tipos de eventos e muito mais!

Acreditamos que ao criar uma plataforma de divulgação de ações sociais, haverá um incentivo maior para que as pessoas se engajem no mundo da caridade. Tornando a descoberta dessas ações mais fácil, a confiança e interesse das pessoas nelas aumentará.

2. Soluções

A seguir, apresentação das telas do projeto desenvolvido e as funcionalidades do programa.

2.1. Página Inicial



Figura 1. Na página inicial, pode-se acessar aos eventos já existentes, o sobre e as dúvidas frequentes.

2.2. Cadastro

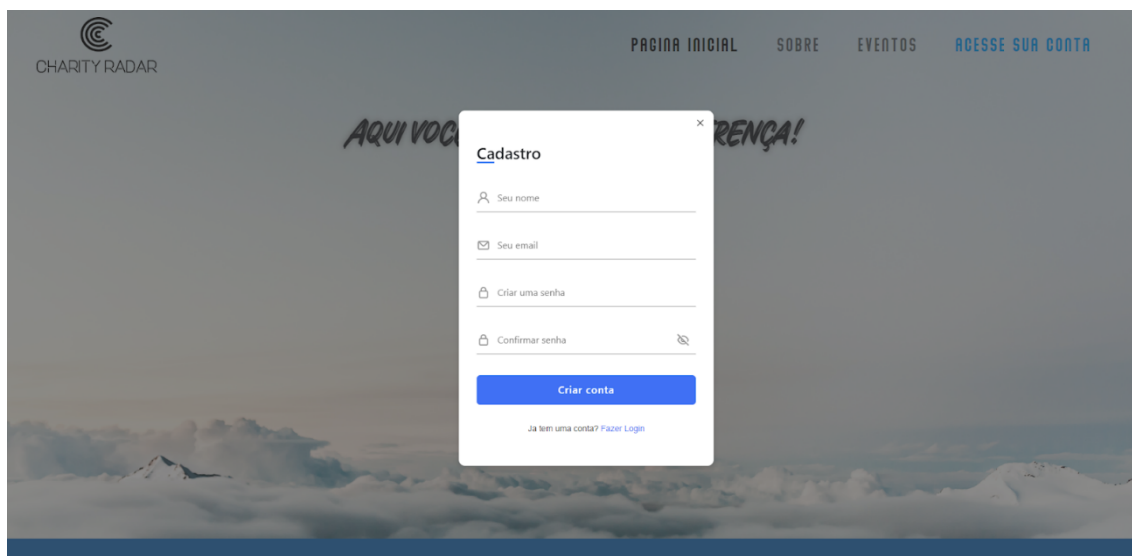


Figura 2. Cadastro de usuário; no link “Acesse sua conta” > “Criar conta”.

2.3. Login



Figura 3. Login de usuário; no link “Acesse sua conta”.

2.4. Barra lateral



Figura 4. Barra lateral. Clique em “Bem-vindo <seu nome de cadastro>”

2.5. Editar Cadastro

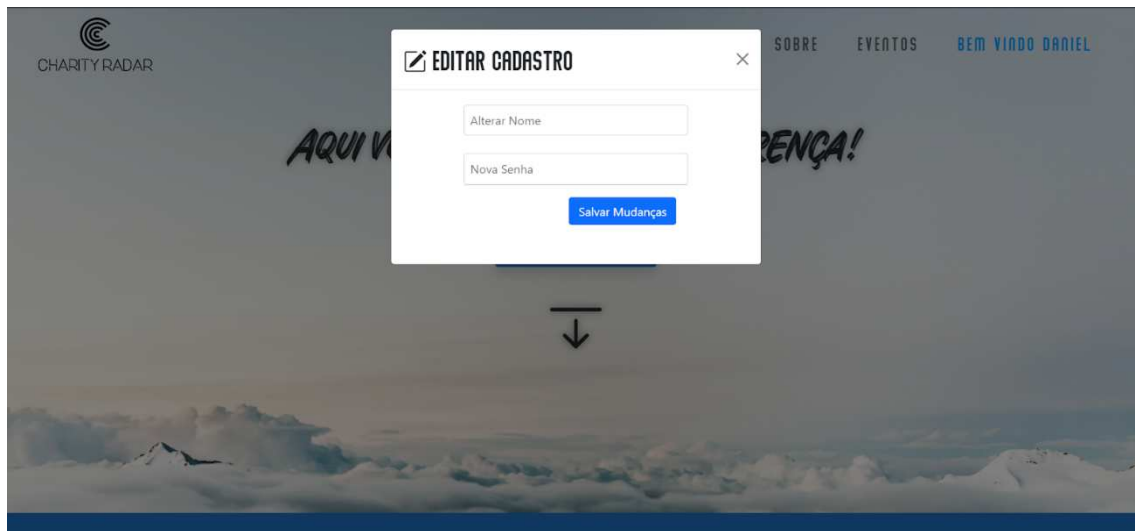


Figura 5. Editar Cadastro. Pode ser editado o nome e senha do usuário.

2.6. Criar Evento

Nesta página, a descrição permite que os organizadores informem os detalhes da ação social e outros meios de ajuda, como dados bancários para doações financeiras. A disponibilização de telefone para contato é um outro meio do usuário verificar a veracidade das ações sociais.

Figura 6. Criar evento. Você será redirecionado para o formulário de criação de evento.

2.7. Meus Eventos

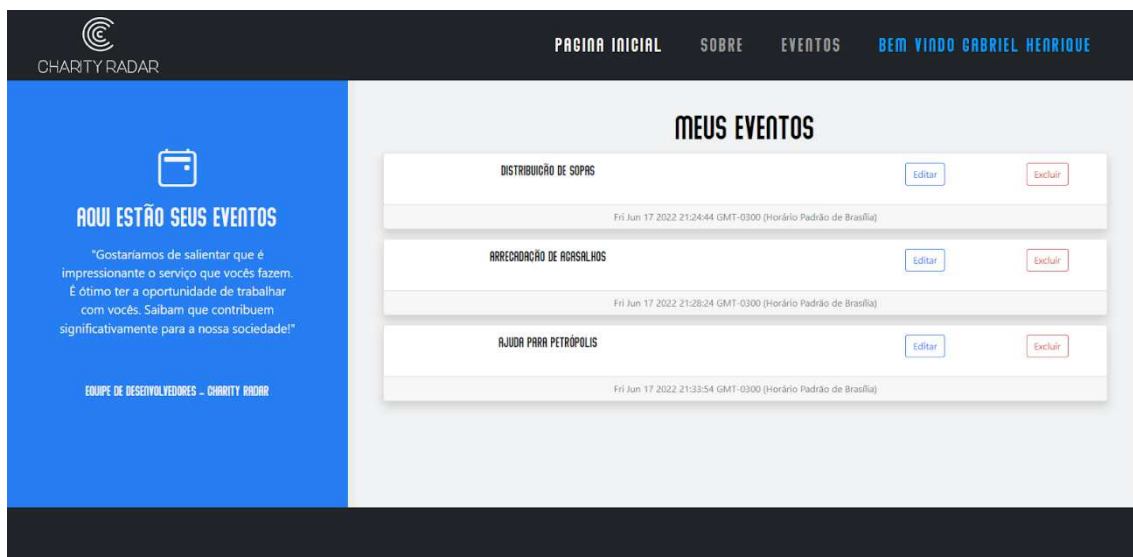


Figura 7. Tela “Meus Eventos”. Lista todos os eventos criados pelo usuário.

2.8. Editar Evento



Figura 8. Tela “Editar Eventos”. Acessível pelo botão “Editar” na tela “Meus Eventos”.

2.9. Listagem de Eventos

A tela de Eventos lista todos os eventos criados pelos usuários. Existe um filtro que permite ao usuário visualizar somente eventos únicos (que ocorrem em uma data fixa) ou frequentes (que ocorrem ocasionalmente em determinada faixa de data). Essa é a maior funcionalidade do projeto. Essa página dá a facilidade ao usuário para escolher a ação social que mais lhe agrada, que mais simpatiza ou que tem mais fácil interação presencial.

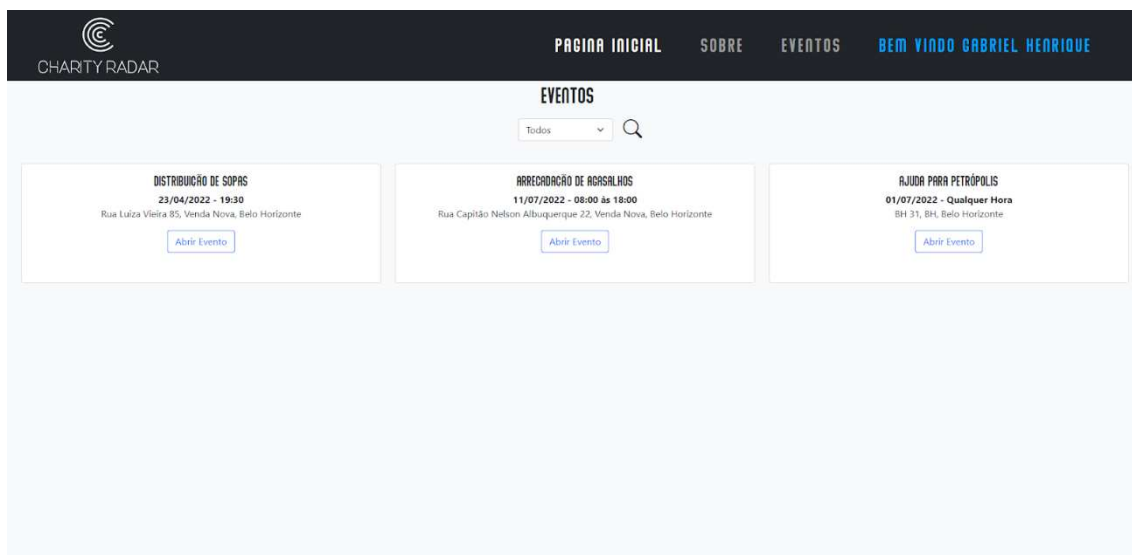


Figura 9. Tela “Eventos”. Permite a visualização de todos os eventos criados pelos usuários. É acessível pelo botão “Eventos” na barra de navegação ou pelo botão “Ver Eventos” na tela inicial. Não requer login para ser visualizada.

3. Avaliação Heurística

Tela Analisada	Problemas	Avaliação 1	Avaliação 2	Avaliação 3	Avaliação 4	Avaliação 5	Nota Final
Tela Duvidas(FAQ)	Fonte e Organização dos Temas	1	1	1	0	0	1
Tela Duvidas(FAQ)	Falta de Imagens na Interface	1	1	1	1	1	1
Tela Duvidas(FAQ)	Cores da Tela	1	0	0	0	0	0
Tela Duvidas(FAQ)	Tela com mais Interação com o Usuário	1	1	1	1	0	1
Tela de Criar Eventos	Campo de Preenchimento dos Dados	1	1	1	2	0	1
Tela de Criar Eventos	Botão para Excluir dados Preenchidos	1	1	2	2	2	2
Tela de Criar Eventos	Pop-up com Informativo da Capacidade Maxima do Arquivo Anexado	1	1	2	0	1	1
Tela de Criar Eventos	Botão de Ajuda	1	1	2	0	1	1
Tela de Eventos	Caixa de Notificação dos Eventos	0	0	0	0	0	0
Tela de Eventos	Botão de Resumo do Evento	1	1	1	2	0	1
Tela de Eventos	Cores do Layout	0	0	0	0	0	0
Tela de Eventos	Campo com Imagens dos Eventos	1	1	0	1	1	1

4. Conclusão

A área social é uma área muito importante em nossa visão. Mais do que doar para as ações sociais, queríamos contribuir com um meio para que essa corrente de bondade crescesse. Esse projeto é a nossa contribuição. Esperamos que essa plataforma proporcione uma maneira mais fácil das pessoas encontrarem um projeto para fazer parte e inspire a criação de mais ações humanitárias.

4.1. Trabalhos Futuros

Após a conclusão deste projeto, planejamos recodificá-lo utilizando React e adicionar mais funcionalidades. Queremos também hospedá-lo em um servidor em nuvem para real acesso e utilização da população.