

Usabilidade, desenvolvimento web, mobile e jogos - Projeto UnaEco

Daniel Augusto Eller, Filipe Almeida Dutra, Frederico Leonardo da Silva Luz, Gabriel Henrique Abreu Nascimento, José Eduardo Araújo de Assis Júnior, Mark Anthony da Silva Júnior

UNA Campus Cristiano Machado
Belo Horizonte – MG – Brazil

gabreu954@gmail.com, fredleuz@gmail.com, mark.sva@hotmail.com,
eduardo.juninho.junior@gmail.com, danieleller1@hotmail.com, lawsann@gmail.com

Abstract. *This work consists in the planning, elaboration and creation of a prototype interface including a systematic solution that makes it easy to make donations of resources for projects aimed to the preservation of natural areas and reserves.*

Resumo. *Este trabalho consiste no planejamento, elaboração e criação de um protótipo de uma interface com uma solução sistemática que facilita doações de recursos para projetos que buscam a preservação de áreas e reservas naturais.*

1. Introdução

Existem diversos problemas relacionados à relação do homem com o meio ambiente que são relevantes no cenário atual. O desmatamento é um dos problemas ecológicos mais comuns em nosso país, devido às extensas áreas verdes existentes e recursos naturais disponíveis. Nosso trabalho tem como foco apresentar uma solução sistemática para facilitar a doação de recursos para projetos que visam a proteção de áreas naturais preservadas e reservas ambientais, bem como servir como um portal de notícias e de conteúdos relacionados, como dicas de preservação e hábitos sustentáveis.

1.1. Problema a ser investigado

A finalidade do trabalho será encontrar maneiras práticas e seguras para facilitar as ações de publicidade e recebimento de doações para projetos voltados a ações ecológicas. Para tanto, pesquisamos as principais dificuldades encontradas por pessoas que desejam realizar doações e as demandas de empreendedores que criam projetos na área.

2. Solução

A fim de alcançar o objetivo proposto, será desenvolvido uma página na Internet (Web site). Assim, o resultado do trabalho será uma ferramenta que fará o intermédio entre o público em geral (usuário doador) e os gerentes dos projetos ambientais (parceiros). Prevenir o desmatamento, alertando e mostrando às pessoas como está a situação do

planeta, fazendo assim com que elas diminuam cada vez mais a poluição e se conscientize.

2.1. Página Inicial



Figura 1 - Página Inicial

A Página Inicial está dividida em 5 seções, a seção inicial contém o menu que direciona o usuário para as respectivas seções, logo abaixo tem uma breve apresentação do projeto com uma imagem representando o projeto. Em seguida tem a parte com imagens falando um pouco sobre as causas do desmatamento e uma parte de depoimentos sobre um famoso ambientalista. Na próxima seção informaremos sobre as principais notícias sobre o meio ambiente. Na seção seguinte tem um botão para fazer a inscrição e saber

mais sobre as doações que são feitas pelos usuários e contém também informações sobre os parceiros que apoiam a causa. Por fim tem a parte do rodapé com informações e contatos e uma parte para se inscrever para saber mais informações sobre notícias do meio ambiente.

2.2. Página Sobre



Figura 2 - Página Sobre

Nesta página é apresentada algumas informações sobre o projeto do site e seus objetivos, explicando de forma sucinta os principais objetivos do mesmo, como que atuamos, além de um convite para que possa realizar uma doação no final da leitura.

2.3. Página de Formulário

UnaEco

INICIO SAIBA MAIS SOBRE O PROJETO PARCEIROS NOTÍCIAS E HISTÓRIAS DOE AGORA

Como a sua doação faz a diferença

Preencha o Formulário para saber pra onde seu dinheiro está sendo destinado

Detalhes do contato

Por favor, preencha seus dados para que possamos enviar todas as informações sobre as doações

Nome

Telefone

Email

Confirmar inscrição

VOCÊ PODE SALVAR O MUNDO!

INFORMAÇÕES

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut elit tellus, luctus nec ullamcorper mattis, pulvinar dapibus leo.

[f](#) [t](#) [i](#) [in](#)

CONTATO

📍 endereço

✉️ Unaeco@unaeco.com

INSCREVER

ALLRIGHT RESERVED POLÍTICA DE PRIVACIDADE TERMOS DE USO

Figura 3 - Página de Formulário

Página destinada para cadastro de email de possíveis doadores, caso os mesmos queiram receber informações sobre onde o dinheiro de doações está sendo destinado. Contém um formulário simples para cadastro, pedindo o nome, telefone e email, assim tendo finalmente o botão de submissão.

2.4. Página de Notícias



Figura 4 - Página Inicial

Nesta página temos as notícias dos últimos acontecimentos na amazônia, as principais informações do que foi ocorrido, para que as pessoas possam se atualizar com o que está acontecendo na Amazônia. E no final do texto, temos as outras notícias, caso o leitor queira continuar se atualizando.

2.5. Página de Doações



[INICIO](#) [SAIBA MAIS SOBRE O PROJETO](#) [PARCEIROS](#) [NOTÍCIAS E HISTÓRIAS](#) [DOE AGORA](#)



VENHA AJUDAR O MUNDO!



R\$ 39,00

Com apenas R\$ 1,30 por dia você nos ajuda a combater o Desmatamento na Amazônia através de denúncias de crimes ambientais.

Doar



R\$ 55,00

Com apenas R\$ 1,83 por dia você nos ajuda a combater o Desmatamento na Amazônia através de pesquisas na região e denúncias de crimes ambientais.

Doar



R\$ 100,00

Com apenas R\$ 3,33 por dia você nos ajuda a manter projetos que combatem o Desmatamento na Amazônia, a realizar pesquisas na região e a realizar ações pacíficas.

Doar

Você será redirecionado para o site do **Creepace** e lá sua doação será aplicada em campanhas, projetos ou atividade do **Greenpeace Brasil**, conforme as demandas de recursos da organização. Precisamos da sua ajuda para manter e defender o **meio ambiente no Brasil** e elevar a voz contra todos aqueles que destroem a nossa riqueza natural.

VOCÊ PODE SALVAR O MUNDO!

INFORMAÇÕES

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut elit tellus, luctus nec ullamcorper mattis, pulvinar dapibus leo.

   

CONTATO

 endereço

 Unaeco@unaeco.com

email:

ALLRIGHT RESERVED

[POLÍTICA DE PRIVACIDADE](#) [TERMS DE USO](#)

Figura 5 - Página de doações

Nesta página é onde o usuário acessa e decide com quanto ele pode ajudar, temos os valores já pré definidos, e nele explicando com quanto por mês a pessoa pode ajudar. No rodapé temos informações para que o cliente possa entrar em contato com a equipe de atendimento do site.

4. Conclusão

Diante do presente trabalho, foram desenvolvidas diversas soluções de sistemas para que se obtivessem resultados satisfatórios com relação a experiência do usuário ao acessar uma interface que fosse intuitiva e que cumprisse o seu objetivo proposto. No presente trabalho, há também um destaque na preservação ambiental, sendo que uma das principais finalidades do projeto é a conscientização, instrução e arrecadação visadas em projetos e instituições ligadas a esta prática.