Site Associação de Caridade de Pouso Alegre – Asilo Betânia da Providência Plano de Testes

Plano de Testes

1. Introdução

1.1 Propósito

Este documento descreve o planejamento de testes do site da entidade social Associação de Caridade de Pouso Alegre. O plano de teste em questão suporta os seguintes objetivos:

- Identificar as informações existentes sobre o site o que deve ser testado
- Analisar e sugerir estratégias de teste a sempre empregadas
- Listar todas as tarefas identificadas pelo Plano de Teste
- Identificar a necessidade e importância de teste

1.2 Escopo

O document planeja os testes de funcionalidade de todas as seções disponíveis habilitadas para consulta fornecidas pelo site. Ademais, os requisitos de confiabialidade e suportabilidade. Todas as seções existentes serão testadas, não havendo nenhuma exceção.

As seções a serem testadas são:

- HOME
- ACPA
- INFORMAÇÕES
- DOAÇÕES
- CONTATO
- SOBRE

1.3 Audiência pretendida

Para todos stakeholders

1.4 Terminologia e Acrônimos

TC abreviação para Teste Case (Caso de Teste)

1.5 Referências

- [1] Documento de Requisitos Site ASSOCIAÇÃO DE CARIDADE DE POUSO ALEGRE Asilo Betânia da Providência Desenvolvedores
- [2] Internet

2. Missão e Motivação dos Testes

A principal finalidade do TC é visar uma entrega coesa e responsável do site em questão, com o intuito de proporcionar maior confiabilidade e refletir mais qualidade. Os seguintes benefícios podem ser listados:

- Encontro de possíveis bugs, problemas e incoerências
- Saber se a responsividade está de acordo com o planejado
- Verificar elementos de design
- Analisar a qualidade
- Consertar falhas

1. Itens Alvos de Testes

Os elementos alvos de teste em questão são:

- Seção HOME
- Seção ACPA
- Seção INFORMAÇÕES
- Seção DOAÇÕES
- Seção CONTATO
- Seção SOBRE

3. Esboço dos Testes Planejados

3.1 Esboço dos Testes Incluídos

HOME

Consultar Notícias	1 – Funcionalidade e	Acessar página HOME	Exibição do conteúdo
	Suportabilidade	do site	da página HOME
	2 Funcionalidade, Suportabilidade e Confiabilidade	Clicar no link que irá redirecionar a notícia selecionada	Exibição da matéria

ACPA

Consultar a História e	1 Funcionalidade e	Acessar página ACPA	Exibição do conteúdo
Dados da Entidade	Suportabilidade	do site	da página ACPA

INFORMAÇÕES

Buscar Informações	1 Funcionalidade, e	Acessar página	Exibição do conteúdo da página
Sobre a Instituição	Suportabilidade	INFORMAÇÕES do	
		site	INFORMAÇÕES

DOAÇÕES

Consultar Instruções e maneiras para doações	1 Funcionalidade e Suportabilidade	Acessar página DOAÇÕES do site	Exibição do conteúdo da página INFORMAÇÕES
	2 Funcionalidade, Suportabilidade e Confiabilidade	Clicar no link que irá redirecionar ao site de doação	Acesso ao site Vakinha Online

CONTATO

Consultar Meios para Contato e Redes Sociais Existentes	1 Funcionalidade e Suportabilidade	Acessar página CONTATO do site	Exibição do conteúdo da página CONTATO
	2 Funcionalidade, Suportabilidade e Confiabilidade	Clicar no icone da rede social desejada que irá redirecionar ao perfil correspondente	Acesso ao perfil do link

SOBRE

Consultar Documentação de Software Livre	1 Funcionalidade e Suportabilidade	Acessar página SOBRE do site	Exibição do conteúdo da página CONTATO
	2 Funcionalidade, Suportabilidade e Confiabilidade	Clicar no link que irá redirecionar a documentação	Exibição do document de software livre

3.2 Esboço dos Testes Excluídos

Não se aplica.

4. Abordagem de Testes

A técnica é baseada na navegação manual feita pelo o usuário.

4.1 Técnicas e Tipos de Testes

4.1.1 Testes Funcionais

Verificar se o nível de acesso as funcionalidades está correto.

Objetivo da Técnica:	Direcionar corretamente o usuário ao tópico que foi selecionado	
	Garantir que as funcionalidades, especificadas nos casos de usos, estão conforme ao resultado desejado.	
Técnica:	Selecionar através de um clique a opção para ser localizada para comparação do seguintes conteúdos:	
	Exibção dos resultados do tópico, verificando se está de acordo	
	Em links disponibilizados, verificar se o redirecionamento,é correto	
Oráculos:	Notável através das informações dispostas consequente à realização do clique. É imprescindível o conhecimento dos desenvolvedores à cerca dos conteúdos que deve ser exibidos adequadamente. Em caso de informações coesas em relação a seção determinada para pesquisa O TC tem resultado satisfatório	
Ferramentas	[A técnica requer as seguintes ferramentas:	
Necessárias:	Editor de código HTML e CSS	
	Extensão ou outro recurso que permite a visualizações de mudanças em tempo real para fazer as checagens necessárias	
	Ferramentas de recuperação	
	Dispositivos de acesso para verificação da responsividade	
Critérios de Sucesso:		
	Execução dos testes planejados	
	Correção dos defeitos identificados	
Considerações Especiais:	Não se aplica	

4.1.2 Testes de Interface de Usuário

Objetivo da Técnica:	Verificar se figuras, responsividade , tamanho, posição e cores est]ap conforme aos padrões estabelecidos
Técnica:	Observar o site em aparelhos variados(desktops, celulares, tablets) e analisar a capacidade de aprendizadode usuários
Oráculos:	Grupo de usuários em interação com o site para analisar a aceitação com a interface
Ferramentas Necessárias:	Dispositivos para realizer os acessos
Critérios de Sucesso:	Capacidade de usuários navegar sem quem seja necessário realizar treinamentos e, também, que os mesmos considere o a interface agradável
Considerações Especiais:	Não se aplica.

5. Entregáveis

Relatórios resumidos

6. Necessidades de Ambiente

- Visual Studio Code
- Dispositivos com acesso à internet