

Classificados – Brasil Classificados

Sumário

ntrodução	2
Escopo	2
Definições, siglas e abreviações	3
Referências	3
Descrições do produto	3
Estudo de viabilidade	3
nterface	4
Cores	4
Bibliotecas	4
Logo	5
Mapa de navegação	6
Protótipos de tela	7
Página inicial	7
Termos de uso	8
Quem somos	9
Contato	10
Categorias	11
Categoria	12
Funções do software	14
Banco de dados	15
Modele relacional	1 5



Introdução

Este documento contém todas as informações em reação ao desenvolvimento do site de classificados. Aqui estão disponibilizadas todas as descrições, protótipos de tela, banco de dados entre outros.

Escopo

Brasil Classificados é um site de acesso gratuito, que visa permitir aos usuários postar os seus produtos a serem vendidos, doados, trocados, entre outros. O site conta com duas áreas distintas, que são elas:

Administrativo

Dentro do painel de login, será possível gerenciar usuários (cadastrar, visualizar e banir), cadastrar categorias de classificados (nome, thumb, descrição e link), criar um classificado para uma categoria específica e uma página para aprovação de um classificado, pois o administrador deverá analisar o item antes de ir para o site principal. Também será possível o cadastro de um anuncio personalizado, onde o dono do classificado pode obter lucros destacando um item na página inicial ou fixar ele no topo de uma categoria específica. Haverá uma página onde os contatos serão postados, ou seja, todas as mensagens enviadas pelos usuários através da página de contato serão exibidas nessa página com as informações cedidas.

Site principal

Esse será o endereço principal e acessível a todos os usuários, nele haverá as páginas:

Inicio - Página principal, contendo os últimos classificados e os classificados patrocinados.

Categoria — Página contendo os anúncios dos usuários e logo ao topo os anúncios patrocinados. Nessa mesma página há uma breve descrição dos itens disponibilizados na categoria. Para um desempenho melhor na exibição dos classificados, os anúncios deverão ser divididos em páginas (paginação).

Classificado – Está é a página principal, nela os demais usuários poderão visualizar as imagens, forma de aquisição e descrição do produto. Caso o usuário esteja autenticado no sistema, ele poderá ver os meios de contato com o vendedor além de deixar um comentário, esses comentários também estarão disponíveis apenas para visualização dos usuários não autenticados.

Cadastro – Página com o formulário de cadastro e informações sobre as regras do portal.

Contato – Página onde qualquer usuário poderá entrar em contato com o administrador.

Quem Somos – Página descrevendo quem é a empresa Brasil Classificados.



Anuncie aqui – Página contendo algumas informações de como os usuários podem deixar o seu produto em lugares e páginas com melhor destaque (classificados personalizados).

Privacidade – Página contendo um texto informando dos direitos do site, usuários e as medidas legais nos termos da lei em relação às fraudes.

Todas as páginas descritas acima estarão no corpo de uma pagina mestre, que nela irá conter: Topo com o logo, campo de busca, menu com as categorias, Formulário de login, ícones de redes sociais, classificados patrocinados e rodapé.

Definições, siglas e abreviações

Thumb: Imagem em miniatura.

Login: Método de autenticação por meio de usuário e senha.

Referências

Todas as dúvidas devem ser sanadas com os desenvolvedores do sistema. Caso seja necessário, outros sites do mesmo ramo devem ser consultados para obtenção de ideias.

Descrições do produto

Estudo de viabilidade

Para o desenvolvimento do site, serão utilizados os softwares: Netbeans, Xampp e MySQL workbench, já para sua integração em ambiente WEB, será necessário: servidor apache contendo o PHP 7, servidor MySQL ou MariaDB.

Produto	Justificativa	Disponibilidade	Valor
Netbeans	Necessário para codificação.	Gratuito	R\$ 00,00
Xampp	Necessário para rodar os scripts PHP e a base de dados.	Gratuito	R\$ 00,00
MySQL workbench	Utilizado para criar a base de dados, também será utilizado para sincronizar a base de dados.	Gratuito	R\$ 00,00
PHP 7	Linguagem de desenvolvimento	Gratuito	R\$ 00,00
MySQL/ MariaDB	Base dados a ser utilizada		R\$ 00,00
Valor total			R\$ 00,00

Xampp com PHP 7 e MariaDB - https://www.apachefriends.org/download.html

Netbeans - https://netbeans.org/downloads

MySQL Workbench - https://dev.mysql.com/downloads/workbench



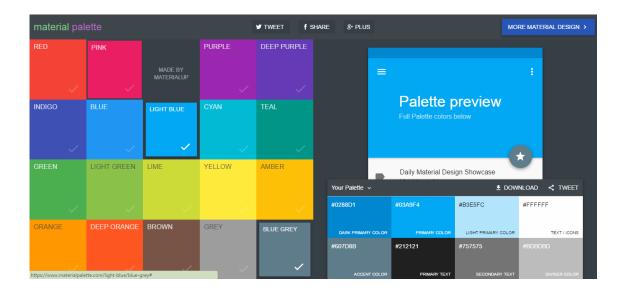
Interface

Cores

Toda a aplicação, incluindo o painel administrativo será construído utilizando as cores estabelecidas abaixo. São duas principais cores, que são: Light Blue e Blue Grey.

https://www.materialpalette.com/light-blue/blue-grey

Cor hexadecimal	Aplicação
#0288D1	DARK PRIMARY COLOR
#03A9F4	PRIMARY COLOR
#B3E5FC	LIGHT PRIMARY COLOR
#FFFFF	TEXT/ICONS
#607D8B	ACCENT COLOR
#212121	PRIMARY TEXT
#757575	SECONDARY TEXT
#BDBDBD	DIVIDER



Bibliotecas

Unsemantic (http://unsemantic.com) – Biblioteca que irá permitir o desenvolvimento de uma aplicação com o layout responsivo.

jQuery (https://jquery.com) – Biblioteca que irá permitir criar animações e outros controles em Javascript de forma simples e rápida.

Bootstrap (http://getbootstrap.com) – Biblioteca que padroniza todos os elementos de interface e traz alguns componentes prontos.



UploadFile (https://github.com/satellasoft/UploadFile) – Classe para fazer o carregamento de arquivos e imagens para o servidor.

PDO PHP Persistence Class(https://github.com/victortassinari/pdophpclass) - Classe para se comunicar com a nossa base de dados.

PHP Class Serialization (<u>https://github.com/victortassinari/PhpClassSerialization</u>) – Classe para converter array e JSON.

Logo

As logo foram criadas para três tipos de ocorrências, que são elas: Fundo escuro, Fundo claro e Fundo contrastado.



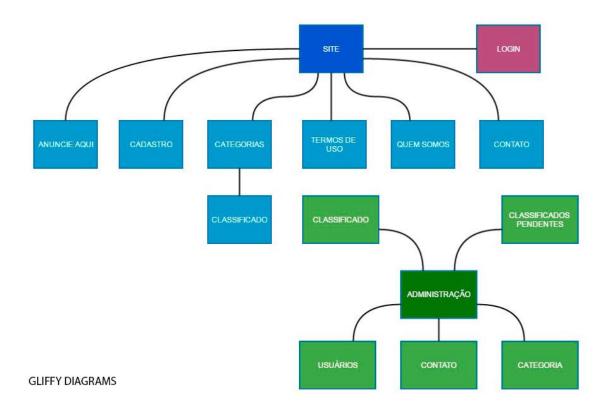




Leia mais em: http://pt.slideshare.net/marjoryecruz/tcc-senac-manual-de-identidade



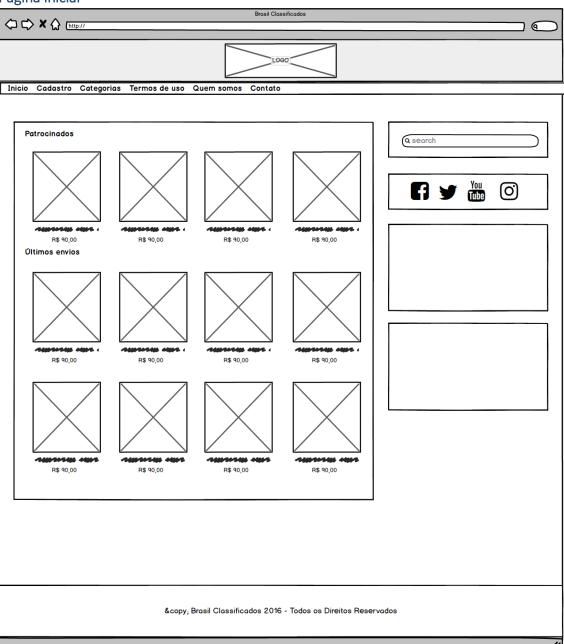
Mapa de navegação





Protótipos de tela

Página inicial





Termos de uso

Brasil Classificados - Termos de uso			
C C A W http://			
L000			
Inicio Cadastro Categorias Termos de uso Quem somos Contato			
Termos de uso	Q search You O		
© Brasil Classificados 2016 - Todos os Direitos Reser	rvados		
	"		



Quem somos

Brasil Classificados - Quem somos	
M http://	
Logo	
Inicio Cadastro Categorias Termos de uso Quem somos Contato	_
Quem somos Angla escapa guerra care guerra guerraparene conque que en escapa apparene en que partir de en un conque de en encentrar que en encentrar que que en encentrar que que en encentrar que que encentrar en en encentrar que que encentrar en en encentrar que que encentrar en encentrar que que encentrar en en en encentrar en en entrar en en en encentrar en en entrar en en en entrar en en en en en entrar en	Q search You O
© Brasil Classificados 2016 - Todos os Direitos Reserv	vados

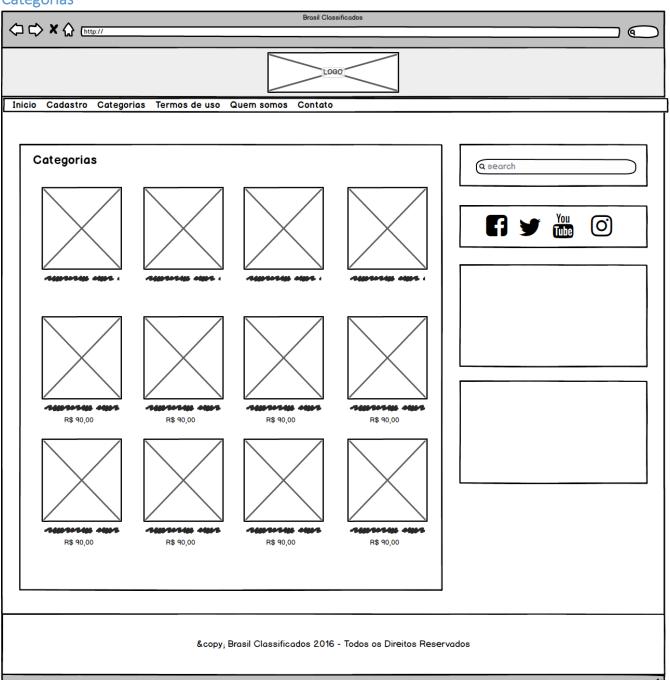


Contato

Brasil Classificados - Contato		
♦ X €		
Logo		
Inicio Cadastro Categorias Termos de uso Quem somos Contato		
Contato	(Q search	
stress stress are point an appropriate presents and the second stress and the second stress are according to the second	" L	
structulature es sectuaras times trust timest uneste de entre escat atrabutes distinuiras escatativas escuedados escuedados escata times escata time	шт	
where allocates to admits the house what meets to how the new thick who receives the allocations to define almost use to	You G	
at an annual annuales and annu orth annus or the		
Nome		
E-mail		
Assunto		
Mensagem		
Envior mensagem		
© Brasil Classificados 2016 - Todos os Direitos Reservados		
adepy, place discontinuated 2010 Tours of place Tradeo		

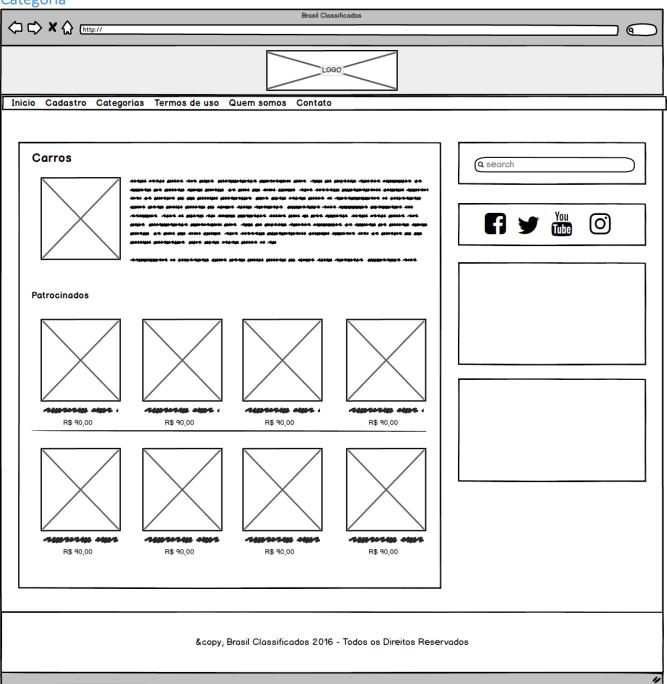


Categorias





Categoria





Cadastro

Lauastro	Brasil Classificados - Cadastro	
	L000	
Inicio Cadastro Categorias Termos de	e uso Quem somos Contato	
Cadastro Dados pessoais Nome CPF Senha Telefone Tipo	E-mail Usuário Confirmar senha ********** Sexo Masculino Feminino Número Estade São Paulo CEP Crior conta	(Search You (O)
	© Brasil Classificados 2016 - Todos os Direitos Resei	rvados



Funções do software

Referência	Função	Visibilidade	Atributo	Detalhe/ Restrições	Categoria
RF_B1	Gerenciar usuários	V			
RF_B2	Gerenciar categoria	V			
RF_B3	Gerenciar contato	V			
RF_F1	Gerenciar classificado	V	Tolerância a falhas	Transação em banco de dados	Obrigatório
RF_F2	Gerenciar Comentários	V	Tolerância a falhas	Transação em banco de dados	Desejável
RF_S1	Emitir relatório	V	Tolerância a falhas	Transação em banco de dados	Desejável



Banco de dados

A base de dados utilizada será o MariaBD, pois ele já vem integrado na nova versão do XAMPP. Nenhuma alteração será necessária para quem utilizada o MySQL em seu servidor de Hospedagem.

Modelo relacional

