FATEC SENAI

INFORMÁTICA PARA INTERNET

GABRIEL ASSUNÇÃO GONTIJO FRANCISCO DANIEL ANTUNES JUNIO DIAS DE OLIVEIRA

DOCUMENTAÇÃO TECNICA:
Projeto servo

Belo Horizonte 2020

GABRIEL ASSUNÇÃO GONTIJO FRANCISCO DANIEL ANTUNES JUNIO DIAS DE OLIVEIRA

DOCUMENTAÇÃO TECNICA: Projeto servo

Projeto de criação de interface apresentado no Senai Fatec Centro.

Prof Orientador: Rubem Cândido

Belo Horizonte

2020

Sumário

Briefing	. 4
Escopo	
Construção do site	
Público-alvo	. 6
Faixa etária	. 6
Pesquisa de mercado	. 6
Concorrentes:	. 6
Logo	. 7
Paleta de cores	. 7
Requisitos funcionais	. 8
Requisitos não funcionais	. 8
Wireframe	. 9
Cronograma de tarefas	. 9
Estrutura de navegação	10
Style guide	10
Protótipo das plataformas	11

Briefing

- Ramo de atuação da empresa e tempo de mercado:
 - o Indústria 30 anos.
- Público-alvo da empresa:
 - o Empresas do ramo da siderurgia, mineração e automação.
- Informações gerais (nome da empresa, identidade prévia etc.):
 - Servo Automação.
- Objetivos do site:
 - o Atrair clientes e exemplificar nossos serviços e produtos.
- Conteúdo desejado (O que espera encontrar no site):
 - Design elegante com informação o suficiente para não sobrecarregar o cliente,
 página principal com resumo de nossos produtos e serviços.
- Número de filiais/franquias:
 - o 5 filiais.
- Produtos e/ou serviços oferecidos:
 - o Reparo e fabricação de cilindros hidráulicos.
- Referências de sites (outras empresas): (Opcional)
 - o Bosch rexroth.
- Tem Ideia de cores, imagens, logotipo para adicionar no site? (Opcional)
 - Azul petróleo
- Contato (Nome/tel/email):
 - 0 (31) 9 9460-1010

Escopo

- O site tem como proposito ajudar a empresa a vender seus serviços de tecnologia, aumentando a produtividade dos clientes que contratam seus serviços, e mostrando ao mercado a empresa inovadora que é. O site também é utilizado para que os clientes possam acompanhar novidades sobre a empresa.
- Serão usados vídeos ou imagens para tornar a experiencia do cliente mais agradável e atrativa, com foco total na usabilidade para que o cliente tenha um fácil acesso ao site. O site será limpo e agradável ao leitor.
- O conteúdo será voltado a automação, que irá ser apresentado na parte inicial do site. As sessões serão divididas em partes para não confundir o cliente, e deixar o ambiente mais acolhedor e agradável. Vão ter outras sessões que irá ajudar a orientar o cliente de acordo com os serviços desejados, como por exemplo: montagem de cilindros, válvulas etc.

Construção do site

- A paleta de cores será baseada em cima da cor principal escolhida pelo cliente, azul petróleo.
- O conteúdo principal será um slide de fotos, com frases sobre a empresa.
- A pagina principal irá ser divida em: conteúdo principal, sobre, produtos, contato (Orçamento) e clientes.
- O Header irá conter um menu de navegação com 7 tópicos: Home, Produtos,
 Sobre, Serviços, Aplicações, Clientes e contato.
- O Footer irá conter os locais dos escritórios e a forma de contatar a empresa.

• O orçamento irá permanecer na pagina principal e na página de contato.

Público-alvo

- A Servo Automação tem como público-alvo, empresas do ramo da siderurgia, mineração e automação. São cliente que representam grandes empresas e que buscam uma demanda especifica de peças, como: cilindros, bombas, válvulas, motores etc.
- A Servo tem grandes clientes como: Cemig, Vale, Sada, Usiminas, Itatiaia etc.

Faixa etária

 A maior parte dos clientes são entre 35 a 49. Mas sendo uma empresa voltada a atender demandas industriais, não é possível identificar uma faixa etária precisa.

Pesquisa de mercado

Concorrentes:

Os principais concorrentes são:

- Hipress.
- Dsaat.
- Techmakers.
- Seus sites são criados com com Css, Html e Javascript.
- São vendedores de peças hidráulicas, pneumáticas e de automação para todos os segmentos de mercado.
- Realizam atividades de manutenção em bombas hidráulicas, manutenção em cilindros hidráulicos e pneumáticos.

Logo



Paleta de cores

- Como cor principal para o projeto, iremos utilizar o azul petróleo, por ser uma preferência do cliente. Sendo uma cor mais forte, traz a sensação de firmeza e produtividade.
- A cor preta traz uma sensação de elegância, sofisticação. (Iremos usar está cor no Website).
- E a cor branca, nos remete uma ideia de limpeza, transparência e paz.

Requisitos funcionais

- RF01 O site deverá ter um formulário para contato e orçamento.
- RF02 O site deverá ter um banco de dados para armazenas as informações dos clientes.
- RF03 O site deverá ter uma ferramenta de pesquisa para ajudar na orientação do cliente.
- RF04 O sistema deverá mostrar caso o usuário não tenha preenchido algum campo do formulário.
- RF05 O Sistema deverá ter um método de criptografia para assegurar os dados dos clientes.

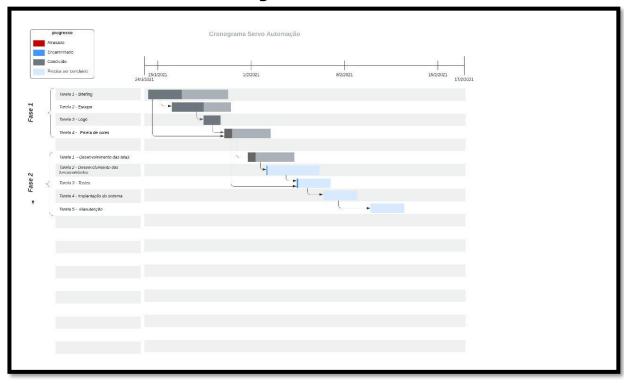
Requisitos não funcionais

- RNF01 O site deverá ter um bom desempenho. Sem travamentos e lentidão.
- RNF02 O site deverá ser responsivo para que seja acessível a todos os dispositivos.
- RNF03 O site deverá ter uma navegação limpa e simples, para que os clientes acessem com mais facilidade.

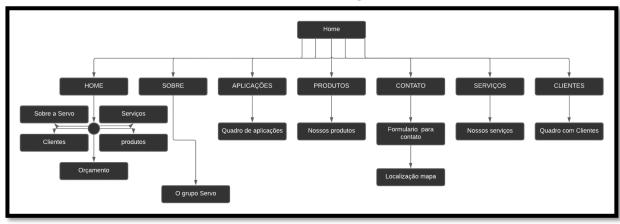
Wireframe



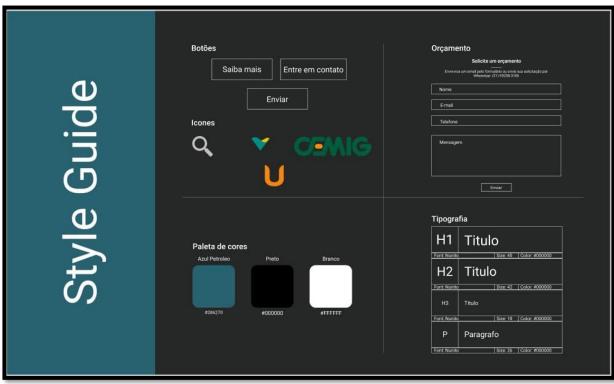
Cronograma de tarefas



Estrutura de navegação



Style guide



Protótipo das plataformas

