

SENAC

CAMPUS SANTO AMARO

TADS – Análise e Desenvolvimento de Sistemas

PW – Programação Web



Atividade Discente Orientada

ADO – #2

Plataforma de Simulação de Processos Industriais

Nome:

Igor de Oliveira Souza

Professor: Veríssimo – carlos.hvpereira@sp.senac.br

07/04/2024

Sumário

Elementos Comuns	2
Estrutura do Site	4
Lista de Conteúdo.....	4
Mapa do Site	5
Prototipação	6
Homepage	6
Página de Simulação.....	7
Página de Login	7
Página de Processos.....	8
Página “Sobre Nós”	8
Página de Fórum.....	9

Elementos Comuns

Será descrito abaixo os principais elementos presentes na página inicial(*homepage*) do site-protótipo que estarão, também, presentes nas demais páginas do site.

- *Header.*

Elemento que estará presente em todas as páginas do site-protótipo, este elemento contará com todos os elementos do *header* da *Homepage*, podendo ser apenas uma versão em menor dimensão caso ocorra a necessidade de espaço. O conteúdo inerente à este elemento são:

1. Logo da Empresa: Nome que representará a marca da empresa, terá os seguintes atributos:
 - 1.1. Fonte – Oswald;
 - 1.2. Tamanho – 32;
 - 1.3. Posicionamento – Esquerdo;
 - 1.4. Cor – FFFFFFFF;
2. Menu: Conjunto de botões que guiará o usuário/visitante pelas páginas principais existentes no site:
 - 2.1. Fonte – Oswald;
 - 2.2. Tamanho – 14;
 - 2.3. Posicionamento – Direito;
 - 2.4. Cor – FFFFFFFF;
 - 2.5. Botões-Links – “Página Inicial”, “Minha Conta”, “Crie seus Processos” e “Veja seus Processos”:
 - 2.5.1. “Página Inicial” – Direciona para a “*Homepage*”;
 - 2.5.2. “Minha Conta” – Direciona para a página “Login”;
 - 2.5.3. “Crie seus Processos” – Direciona para a página “Processos”;
 - 2.5.4. “Veja seus Processos” – Direciona para a página “Simulação”;
 - 2.5.5. “Avalie e Comente” – Direciona para a página “Fórum”;
3. Background: O que será exibido para preencher por completo o espaço destinado ao *Header*.
 - 3.1. Cor – 557090.

- *Footer.*

Elemento que também estará presente na *Homepage* e será “repassado” às demais páginas, porém, diferentemente do *Header*, este não será replicado integralmente nas páginas subsequentes, e sim, somente parcialmente.

1. *Disclaimer* LGPD: Aviso acerca do conjunto de regras responsáveis pela proteção de dados necessária, provido de que o site contará com a funcionalidade que possibilitará a criação de cadastros/logins que necessitarão de informações pessoais.
 - 1.1. Fonte – Roboto;
 - 1.2. Tamanho – 8;

- 1.3. Posicionamento – Centralizado;
- 1.4. Cor – FFFFFFFF;
- 2. Background: O que será exibido para preencher por completo o espaço destinado ao *Footer*.
 - 2.1. Cor – 557090

Estrutura do Site

Lista de Conteúdo

Homepage

- Informações de contato;
- Informações sobre o negócio;
- Informações sobre o propósito do site;

Processos

- Ferramenta de Cadastro de Processos;
- Ferramenta de Cadastro de Sistemas de Processos;
- Ferramenta de Cadastro de Matéria-prima;
- Ferramenta de Cadastro de Indicadores de Qualidade;
- Ferramenta de Alteração/Exclusão de dados Cadastrados;
- Ferramenta de Filtragem por Tipo;

Login

- Cadastro de Usuário;
- Acesso de Usuário;
- Cadastro de Senha;

Simulação

- Ferramenta Gráfica de Visualização de Processos/Sistemas de Processos;
- Ferramenta de Análise de Indicadores de Qualidade;
- Representação de Fluxo do Sistema de Processos;
- Disponibilização de “Cards” para Manuseio da Simulação;

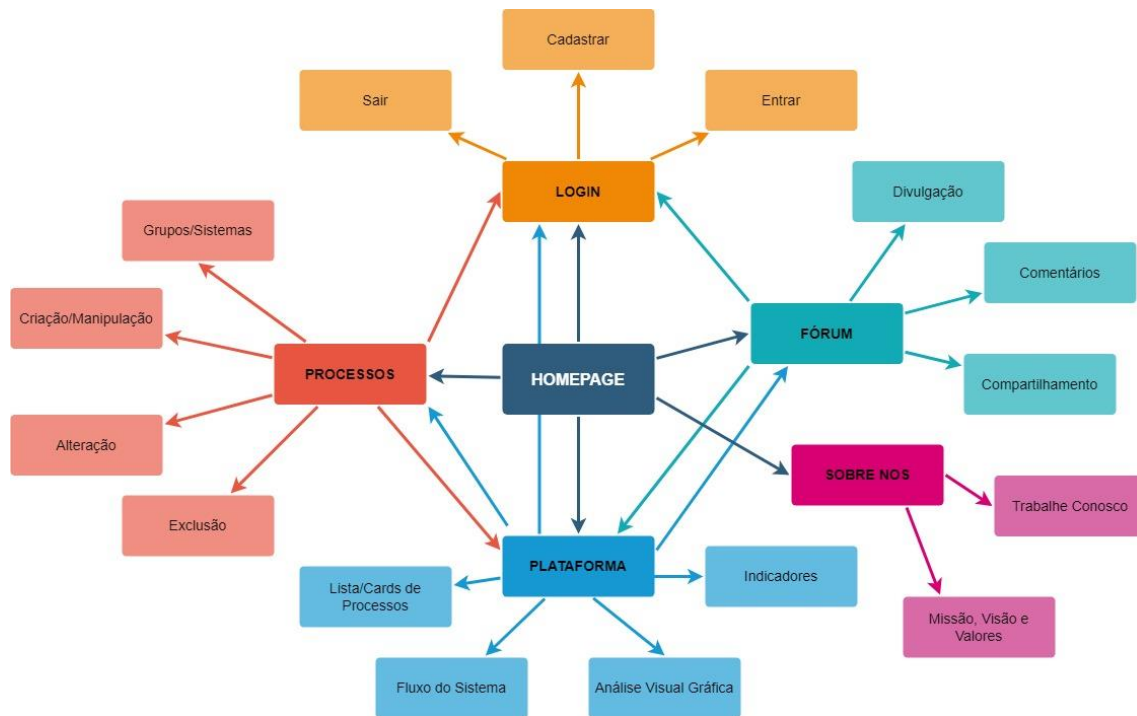
Sobre Nós

- Visão
- Missão
- Valores

Fórum

- Área de Discussão;
- Área de Divulgação;
- Campo de Busca;
- Campo de Filtro;

Mapa do Site

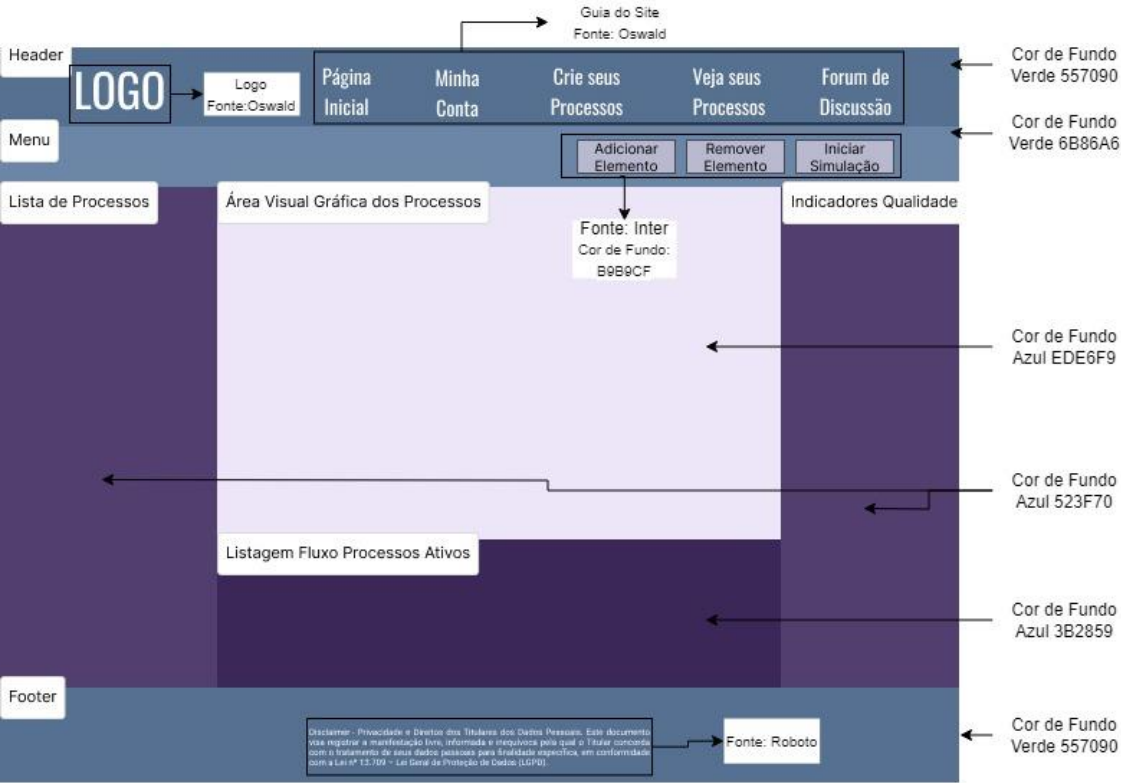


Prototipação

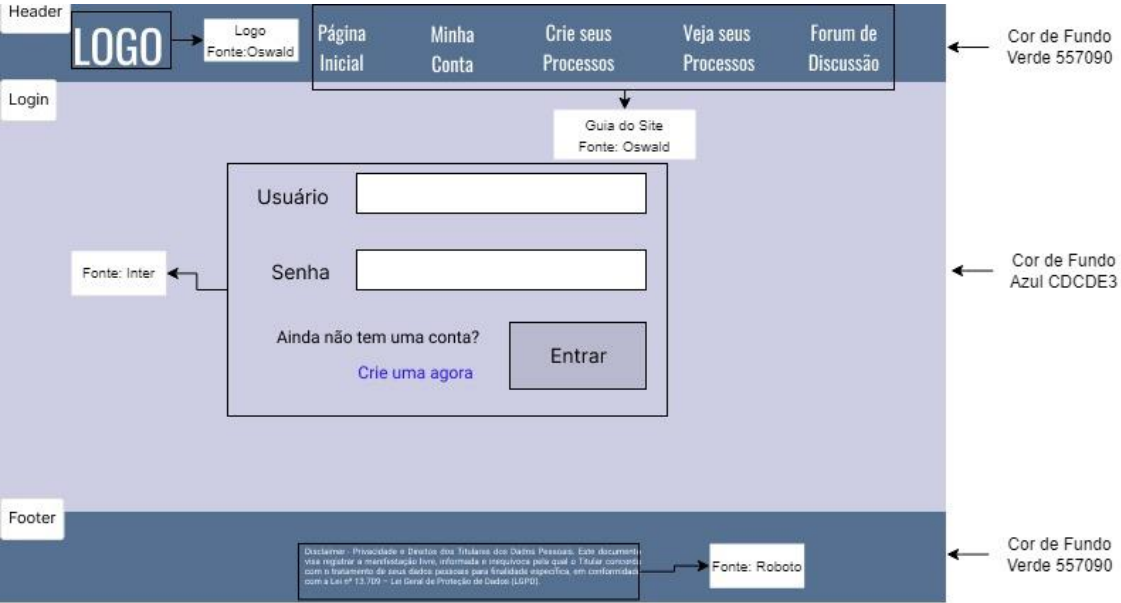
Homepage



Página de Simulação



Página de Login



O diagrama ilustra a interface de um sistema web para criação de processos, dividido em seções principais:

- Header:**
 - Logo:** Um retângulo azul escuro com o texto "LOGO" em branco. Fonte: Oswald.
 - Menu:** Um botão azul escuro com o texto "Menu".
 - Navegação:** Uma barra azul escuro com links brancos: "Página Inicial", "Minha Conta", "Crie seus Processos", "Veja seus Processos" e "Forum de Discussão".
- Barra de Ação:**
 - Tipo:** Um menu suspenso com opções: "Matéria-prima", "Produtos", "Maquinário", "Sistema de Produção" e "Outros". Fonte: Oswald.
 - Botões:** "Criar/Salvar" e "Cancelar" em retângulos cinza. Fonte: Inter.
- Área de Exibição do Formulário:**
 - Guia do Site:** Um retângulo branco com o texto "Guia do Site". Fonte: Oswald.
 - Formulário:** Uma grande área branca centralizada com o texto "Área de Exibição do Formulário de Criação/Listagem a Partir da Informação Especificada no Campo 'Tipo'". Fonte: Roboto.
- Footer:**
 - Disclaimer:** Um retângulo azul escuro com texto branco sobre privacidade e direitos dos titulares dos dados pessoais. Fonte: Roboto.

As cores de fundo indicadas são:

- Cor de Fundo Verde 557090 (para o Header e Footer).
- Cor de Fundo Verde 6B86A6 (para a Barra de Ação).
- Cor de Fundo Azul CDCDE3 (para a Área de Exibição do Formulário).
- Cor de Fundo Verde 557090 (para o Footer).

O diagrama ilustra a estrutura de uma página web para a LOGO Company, com as seguintes seções e elementos:

- Header:**
 - Logo:** Fonte: Oswald.
 - Navegação:** Página Inicial, Minha Conta, Crie seus Processos, Veja seus Processos, Fórum de Discussão. Fonte: Oswald.
- Conteúdo:**
 - Guia do Site:** Fonte: Oswald.
 - O que compõem a LOGO Company?** (Seção principal)
 - Missão, Visão, Valores:**
 - Missão:** Fonte: Oswald.
 - Visão:**
 - Valores:**
 - Textos de exemplo:** Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent eget enim imperdiet, consequat mauris et, pellentesque velit. Integer rutrum libero quis dapibus ornare. Maecenas tincidunt.
 - Fonte: Roboto:** (Indicador para o texto de exemplo)
- Footer:**
 - Disclaimer:** Privacidade e Direitos dos Titulares dos Dados Pessoais. Este documento visa registrar a manifestação formal, informada e inequívoca pelo qual o Titular concorda com o tratamento de seus dados pessoais para finalidade específica, em conformidade com a Lei nº 13.709 - Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).
 - Fonte: Roboto:**

As cores de fundo indicadas são:

- Cor de Fundo Verde 557090:** Aplicada ao Header e ao Footer.
- Cor de Fundo Azul CDCDE3:** Aplicada ao conteúdo principal da página.

Página de Fórum

