



ESCOLA  
IR. ACÁCIO

MARISTA ESCOLA SOCIAL IRMÃO ACÁCIO  
CURSO TÉCNICO DE INFORMÁTICA PARA INTERNET

ALAN GUSTAVO NUNES FERREIRA  
GABRIEL DE SOUZA PEDRÃO  
GIOVANNA SALVADOR NEVES  
VIVIAN VITÓRIA DE CASSIA MACIEL

TecnoList

LONDRINA  
2021

## Resumo do projeto

O projeto TecnoList tem como objetivo direto contribuir para a organização de demandas da T.I, sendo utilizado pelos colaboradores que utilizaram como ferramenta para fazer a sua solicitação, e para o técnico que será o administrador do programa terá acesso a listagem de solicitações feitas.

O software deve entregar a possibilidade para o administrador de classificar quais pedidos são mais urgentes, quais trabalhos já foram iniciados e quais já foram concluídos; já o colaborador poderá visualizar em que situação se encontra sua solicitação, e os pedidos já feitos.

## Equipe do projeto e seus atributos

- Alan Gustavo Nunes Ferreira - Analista
- Gabriel De Souza Pedrão - Programador
- Giovanna Salvador Neves - Design
- Vivian Vitória De Cassia Maciel - Scrum Master

## Escopo

### 1 - Sistema de organização

#### 1 - Sistema usado

O sistema de organização usado para dividir as funções do grupo foi o *planner* na plataforma Teams, sendo atualizado sempre que uma tarefa foi concluída, ou na adição de uma nova tarefa.

### 2 - Requisitos

#### 2.1 - Universo de discurso

Foi pedido pelo cliente que o site não se limite a apenas há ele usar, mas um que todos tenham acesso, que o ajude a organizar suas demandas de acordo com seu tempo, podendo saber e classificar quais solicitações são mais urgentes. O sistema deve ser de fácil e sem muitas funções complexas, deve ser objetivo, focando apenas na sua necessidade de organização. Um sistema de listagem com possibilidade de classificação de cada item para o administrador, e um formulário para que cada colaborador possa preencher e fazer seu pedido. O design não foi especificado.

#### 2.2 - Tabela de requisitos

#### Página de login

Requisitos Funcionais	Requisitos não funcionais
Input do nome	Logo da página
Input da senha	Cor de fundo
Botão de entrar	Sobre

### **Página de solicitação**

<b>Requisitos Funcionais</b>	<b>Requisitos não funcionais</b>
Input do colaborador	Nome do sistema
Input do problema	Logo da página
Input da localização do pedido	Cor de fundo
Input da observação	
Botão de enviar	

### **Página das ordens dos pedidos**

<b>Requisitos Funcionais</b>	<b>Requisitos não funcionais</b>
Urgentes	Nome do sistema
Símbolo de interrogação	Logo da página
Progresso do pedido	Número do pedido
Nome do pedido	Cor de fundo
Clicar no pedido	
Símbolo de urgência	

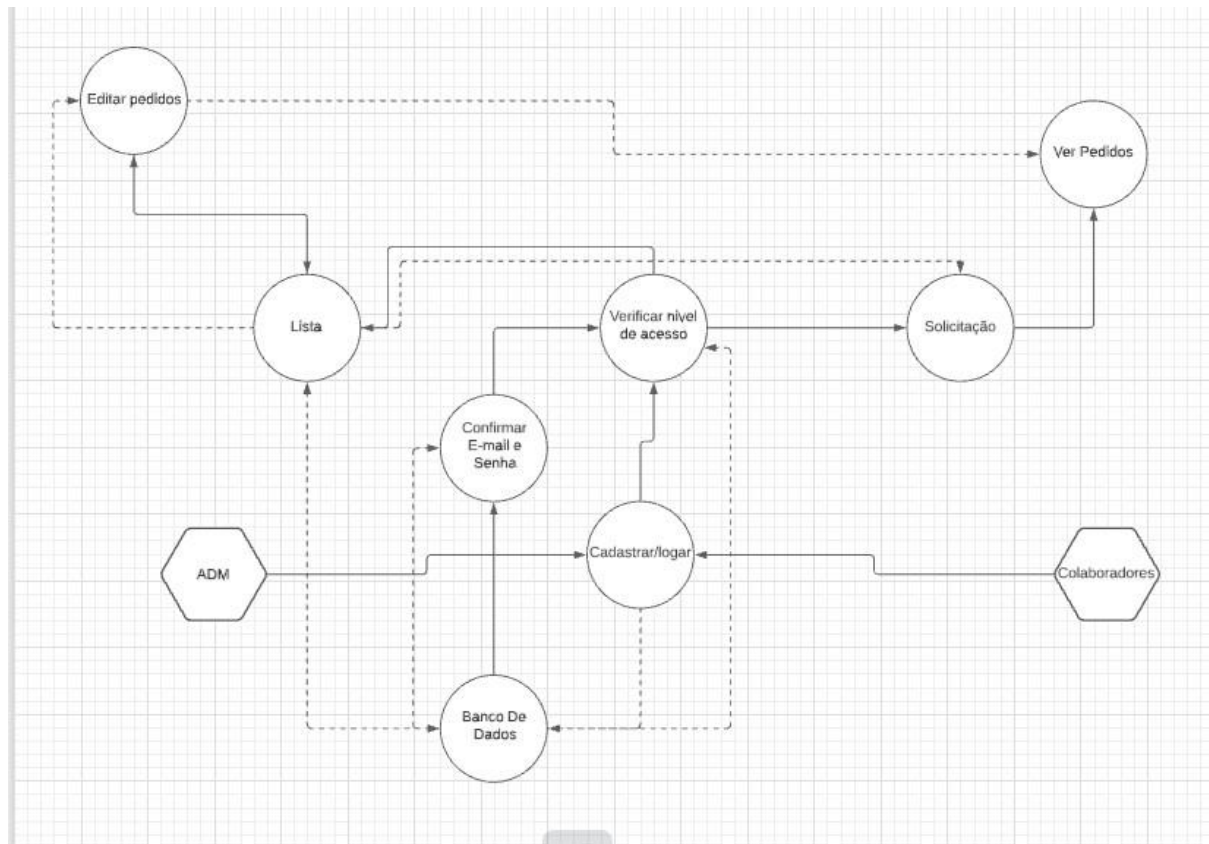
### **Página da descrição da solicitação**

<b>Requisitos Funcionais</b>	<b>Requisitos não funcionais</b>
Input do colaborador	Nome do sistema
Input da demanda	Logo da página
Input de urgente	Cor de fundo
Input de processo	
Input de observação	
Input de localização da demanda	
Símbolo de interrogação	
Botão editar	

### Página de editar as informações do pedido

Requisitos Funcionais	Requisitos não funcionais
Input do colaborador	Logo da página
Input da demanda	Nome do sistema
Input de urgente	Cor de fundo
Input de processo	
Input de observação	
Input de observação	
Input de localização da demanda	
Símbolo de interrogação	
Botão salvar	

### 2.3 - Diagrama de caso de uso



### 3 - Design

#### 3.1 - Tabela de cores

O editor utilizado para teste e prototipação de estilo do site foi o Canvas, site disponibilizado na web, tendo a possibilidade para versão premium.

<https://www.canva.com/>

#### 3.2 - Tabela de cores

A tabela de cores utilizadas foi baseada em tons de azul e branco. Segue abaixo os códigos das cores:

- #FFFFFF -
- #EBEBEB - Exemplo
- #A6A6A6 - Exemplo
- #6BE579 - Exemplo
- #97BFEA - Exemplo
- #38B6FF - Exemplo
- #004AAD - Exemplo
- #124A86 - Exemplo
- #173963 - Exemplo
- #000000 - Exemplo

#### 3.3 - Tabela de fontes

Foram utilizadas apenas duas fontes:

- Inter - Exemplo
- Text Me One - Exemplo

#### 3.4 - Logo



A logo foi pensada em conjunto do grupo, foi pensada no intuito do software, de organizar a listagem de demandas de um jeito inovador e prático, então, o nome *Tecnologia de Listagem*, que depois, aprimorada virou *TecnoList*.

O próximo passo foi aplicar um estilo a ela. Optada pela fonte *Inter*, e pela coloração #173963. Na escrita preferimos deixar o *Tecno* em maiúsculo, enquanto *List* teria apenas a primeira letra em maiúsculo, porém, a palavra viria girafa e em negrito, logo seguida de um sinal de visto.

#### 3.5 - Elementos padrões

Existem alguns elementos visuais que são padrões de todas as páginas, sem variação de estilo.

*Header:* coloração #97BFEA na esquerda terá em evidência a logo do site na coloração #173963 e na extrema direita terá a logo do cliente.

**Botões:** com coloração #124A86 e letras em #FFFFFF na fonte Text Me One

**Inputs:** brancos com borda de espessura fina e cor #173963, suas extremidades serão arredondadas.

**Botões de informações:** todos os botões de informações serão informato de ponte de interrogação envolto por um círculo e terão a cor #A6A6A6.

**Fonte:** Apenas a fonte utilizada será na fonte *Inter*, o restante do site utilizará a fonte *Text Me One* e de coloração #000000, apenas nos botões que será utilizado a cor #FFFFFF.

**Fundo:** o background de todas a páginas será de cor #FFFFFF.

**Inputs:** todos preenchidos com coloração #FFFFFF, e bordas #000000.


### 3.6 - Protótipos

#### Página de login

A tela de login tem o fundo dividido entre a cor #97BFEA a esquerda, e na direita virá coloração #FFFFFF, tendo uma separação circular separando as duas tonalidades. De primeira vista, parte da tonalidade #97BFEA temos a logo do software e a descrição do programa em tons de #173963 e de fonte Inter, logo abaixo, em tamanho menor, se é visível a logo do cliente que fez a solicitação do produto. Na área branca temos a palavra “Login” na fonte Text Me One e na cor #173963, logo abaixo temos os inputs para preenchimento do usuário. Seguindo para a parte mais inferior, temos o botão de entrar no site.

## Página de solicitação

TECNOList ✓




Faça sua solicitação

Colaborador	Qual é o problema
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Localização do pedido	Observação
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Enviar

?

TECNOList ✓



Faça sua solicitação

Colaborador	Qual é o problema
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Localização do pedido	
<input type="text"/>	

Enviar

Por favor, seja objetivo em cada lacuna e preencha corretamente.

?

A página de solicitação terá uma header e abaixo, teremos o corpo da página de fundo em #FFFFFF, teremos em cima, no corpo do página, o nome da página, e, logo abaixo, englobado por uma borda de cor #A6A6A6 e fina espessura, teremos quatro inputs acompanhados de suas funções. Ainda dentro dos limites da borda, no canto inferior direito, temos o botão de informações, e no centro teremos o botão de enviar.

## Página de listagem de pedidos

TECNOList ✓			
▼ URGENTES			
ORDEM	COLABORADOR	SOLICITAÇÕES	PROCESSO ?
1	Luiz	Pedido !	●
2	Elianara	Pedido	●
3	Leonardo	Pedido !	●
4	Fernando	Pedido	●

TECNOList ✓			
▼ URGENTES			
ORDEM	COLABORADOR	SOLICITAÇÕES	PROCESSO ?
1	Luiz	Pedido !	① IMPORTANTE ● INICIADA ● EM ANDAMENTO ● CONCLUÍDA
2	Elianara	Pedido	
3	Leonardo	Pedido !	
4	Fernando	Pedido	●

Primeiro temos a header e o fundo padrão, com todas as letras padrões já antes citadas, porém, aqui teremos uma filtro de solicitações urgentes, feito por um input de urgentes, com bordas #A6A6A6, e, uma seta da mesma cor que a borda.

Abaixo será possível ver um sistema de quatro colunas. A primeira linha das quatro colunas será o nome da mesma, separada das outras por uma linha fina de cor #A6A6A6, seus nomes são *Ordem*; *Colaborador*; *Solicitações*; *Processo*, nessa ordem e em letras maiúsculas. A primeira coluna irá ser a contagem de ordem de pedidos; a segunda coluna terá o nome do colaborador; a terceira terá o nome da solicitação, e poderá vir com o símbolo de urgência evidenciando que aquele é um pedido urgente; e a quarta mostrará o andamento do processo, sendo está classificada por três cores com significados.

As cores do processo e seus significados serão:


- #6BE579 - iniciada
- #38B6FF - em andamento
- #004AAD - concluída

Ao lado da palavra processo na quarta coluna, ficará o botão de informações.



## Página de descrição de pedido

TECNOList ✓




Descrição da solicitação

Colaborador	Demanda
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Urgente	Processo
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Observação	Localização da demanda
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Editar

?

TECNOList ✓



Descrição da solicitação

Colaborador	Demanda
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Urgente	<div>Aqui você encontra a descrição de cada solicitação, e a possibilidade de alterá-las.</div>
<input type="text"/>	
Observação	
<input type="text"/>	


Editar

?

Em cima da página, temos a header, abaixo temos o intuito da página, e logo abaixo, temos uma borda de cor #A6A6A6 e fina espessura que engloba seis inputs e suas funcionalidades. Nos limites da borda, no canto inferior direito, temos o botão de informações, e no centro teremos o botão de editar.

## Página de edição de pedido

TECNOList




Editar informações sobre a solicitação

Colaborador	Demanda
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Urgente	Aqui você edita as informações de cada solicitação, assim podendo alterar o processo em que a demanda se encontra e a urgência.
<input type="text"/>	
Observação	
<input type="text"/>	

Salvar

?

TECNOList



Editar informações sobre a solicitação

Colaborador	Demanda
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Urgente	Processo
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Observação	Localização da demanda
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Salvar

?

Em cima da página, temos a header, abaixo temos o intuito da página, e logo abaixo, temos uma borda de cor #A6A6A6 e fina espessura que engloba seis inputs e suas funcionalidades. Nos limites da borda, no canto inferior direito, temos o botão de informações, e no centro teremos o botão de salvar.