

Termo de Abertura do Projeto

Lista de Compras

Versão: 1.0

Data: 04/08/2021

Autor: Júlio

Notas de Revisão: Iniciando Projeto.

Sumario

Objetivo deste documento	03
Finalidade e justificativa do projeto	03
Objetivos SMART e critérios de sucesso do projeto	03
Estrutura Analítica do Projeto	04
Principais requisitos das principais entregas	04
Premissas	04
Restrições	05
Riscos	05
Orçamento	05
Cronograma	06
Wireframes	07

1 Objetivo deste documento.

Autorizar a inicialização do projeto, documentar requisitos iniciais, especificar principais entregas, conteúdo e restrições.

2 Finalidade e justificativa do projeto.

Gerenciar lista de compras, onde o usuário cria uma ou várias listas, cadastra novos produtos e a inserção dos produtos a uma lista criada. Este software irá facilitar a organizar uma lista de compras, separar os produtos por listas.

3 Objetivos SMART e critérios de sucesso do projeto.

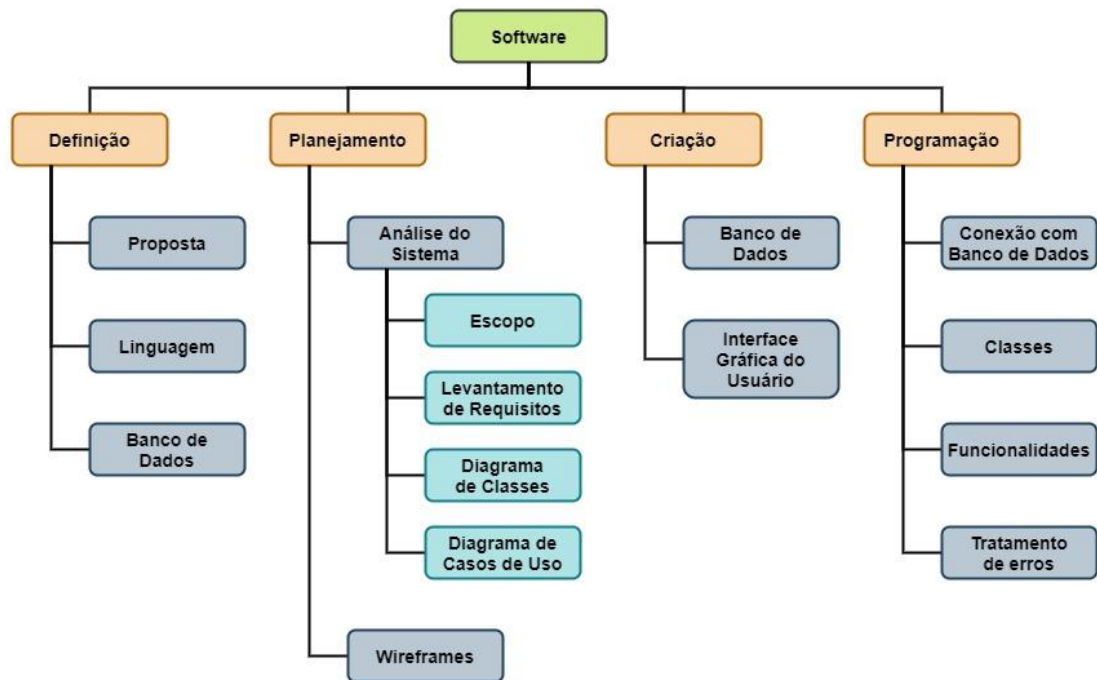
3.1 Objetivos SMART:

- Facilidade na organização de listas de compras, com criação de listas e inserção de produtos.
- Com a meta de agilidade e redução de tempo para o usuário ao criar lista.

3.2 Critérios de sucesso do projeto:

- Atender todos os requisitos.
- Cumprir com o cronograma.
- Respeitar as restrições.

4 Estrutura Analítica do Projeto.



5 Principais requisitos das principais entregas.

- Tela principal
- Tela de cadastro de produtos
- Tela de criação de listas.
- Tela de inserção dos produtos na lista.

6 Premissas.

- Linguagem Java.
- Software desenvolvido para desktop.
- Rodar em todos os sistemas operacionais.
- Conexão com banco de dados MySQL.
- Participação do cliente em 50% dos testes.

7 Restrições.

- Apenas um desenvolvedor.
- Sem horas extras.
- Orçamento previamente definido.

8 Riscos.

- Tecnológicos.
- Econômicos.

9 Orçamento.

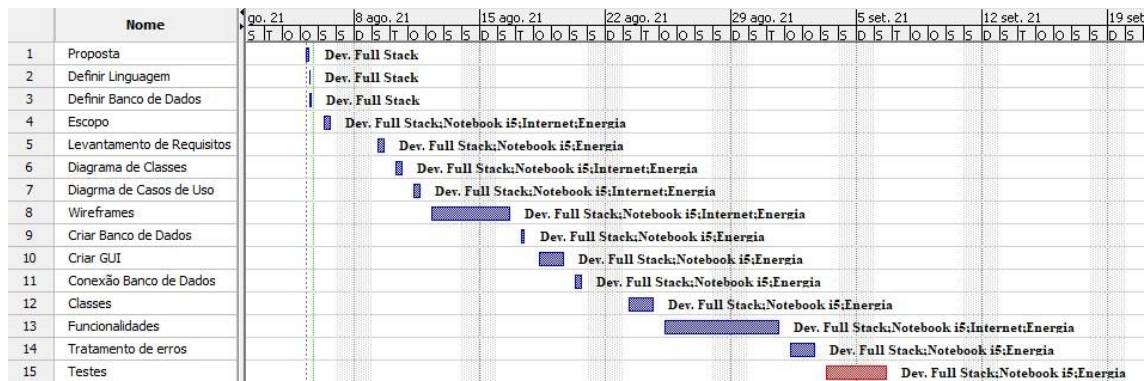
ID	Nome do Recurso	Valor Hora	Total de Horas Trab.	Valor Total
1	Dev. Full Stack	R\$ 50,00	178	R\$ 8.900,00
2	Notebook i5	R\$ 25,00	172	R\$ 4.300,00
3	Internet	R\$ 1,00	88	R\$ 88,00
4	Energia	R\$ 1,00	172	R\$ 172,00

Semanas	Dev. Full Stack	Notebook i5	Internet	Energia	Total de Horas	Valor Total
5/08 á 06/08	14	0	8	8	30	R\$ 716,00
09/08 á 13/08	40	48	32	40	160	R\$ 3.272,00
16/08 á 20/08	36	36	8	36	116	R\$ 2.744,00
23/08 á 27/08	40	40	24	40	144	R\$ 3.064,00
30/08 á 03/09	40	40	16	40	136	R\$ 3.056,00
06/09	8	8	0	8	24	R\$ 608,00

Valor total do projeto: R\$ 13.460,00.

10 Cronograma.

	Nome	Duração	Início	Término	Nome do Recurso
1	Proposta	0,5 dias?	05/08/2021 08:00	05/08/2021 13:00	Dev. Full Stack
2	Definir Linguagem	0,125 dias?	05/08/2021 13:00	05/08/2021 14:00	Dev. Full Stack
3	Definir Banco de Dados	0,125 dias?	05/08/2021 14:00	05/08/2021 15:00	Dev. Full Stack
4	Escopo	1 dia?	06/08/2021 08:00	06/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Internet;Energia
5	Levantamento de Requisitos	1 dia?	09/08/2021 08:00	09/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Energia
6	Diagrama de Classes	1 dia?	10/08/2021 08:00	10/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Internet;Energia
7	Diagrama de Casos de Uso	1 dia?	11/08/2021 08:00	11/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Internet;Energia
8	Wireframes	3 dias?	12/08/2021 08:00	16/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Internet;Energia
9	Criar Banco de Dados	0,5 dias?	17/08/2021 08:00	17/08/2021 13:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Energia
10	Criar GUI	2 dias?	18/08/2021 08:00	19/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Energia
11	Conexão Banco de Dados	1 dia?	20/08/2021 08:00	20/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Energia
12	Classes	2 dias?	23/08/2021 08:00	24/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Energia
13	Funcionalidades	5 dias?	25/08/2021 08:00	31/08/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Internet;Energia
14	Tratamento de erros	2 dias?	01/09/2021 08:00	02/09/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Energia
15	Testes	2 dias?	03/09/2021 08:00	06/09/2021 17:00	Dev. Full Stack;Notebook i5;Energia



11 Wireframes.



Usuário: Júlio César
Data: 5/8/2021

Buttons: Add Produto na Lista, Novo Produto, Gerenciar Listas, Sair

Form: [Empty text box] +

Nome da Lista

- Roupas
- Material



Gerenciamento de Produto

ID [Empty text box] Produto [Empty text box]

Quantidade [Empty text box] Unidade ou Medida [Empty text box]

Buttons: Novo, Salvar, Editar, Excluir, Cancelar

[Empty text box] [Pesquisar] [Voltar]

ID	Produto	Unidade ou Medida	Quantidade
100	Calça Moletom	G	2
101	Camisa Polo	GG	2
102	Meia Calça	GG	4
103	Caderno	200 Folhas	2
104	Lapiseira	0.5	1



Adicionar Produto na Lista

ID Lista

Usuario

Produto

Novo

Salvar

Editar

Excluir

Cancelar

Atualizar Tabela

Voltar

ID	Usuário	Lista	Produto	Un./Med.	QTD
101	Júlio César	Roupas	Calça Moletom	G	2
103	Júlio César	Material	Caderno	200 Folhas	2
104	Júlio César	Material	Lapiseira	0.5	1
105	Júlio César	Roupas	Camisa Polo	GG	2