

RELATÓRIO DE PLANEAMENTO

Metodologias de Desenvolvimento de Software

Aplicação Stand de Automóveis,

André Machado – 2180622

Rui Pereira – 2180696

Indice

[- Introdução 3](#_Toc7718945)

[- Apresentação da planificação geral do projeto 3](#_Toc7718946)

[- Plano de riscos 3](#_Toc7718947)

[- Matriz de responsabilidades 4](#_Toc7718948)

[- Anexo 4](#_Toc7718949)

# - Introdução

Neste projeto será implementado um Stand de automóveis na linguagem de C#.

A aplicação irá gerir os diferentes clientes, carros na oficina, carros para aluguer e carros para venda.

Deverá ser possível criar, alterar e apagar um cliente na página de gestão dos clientes.

Deverá ser possível dar entrada de um carro, gerar serviços e definir os custos desses mesmos serviços.

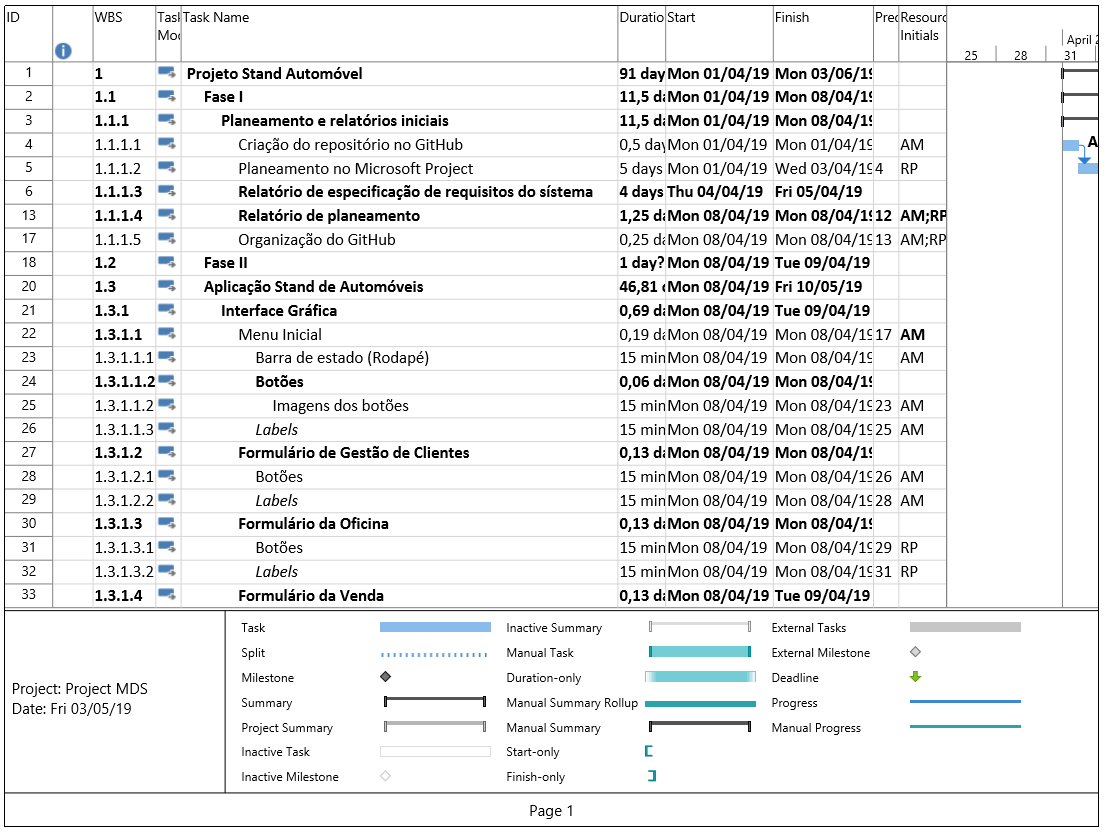
Deverá ser possível registar o cliente que adquiriu um carro, através de uma venda, e os extras adquiridos pelo cliente.

Deverá ser possível registar o cliente que adquiriu um carro, através de um aluguer, registando os Km percorridos pelo cliente com o carro, data de entrada, saída e o valor a pagar.

Deverá ser possível exportar toda a informação do cliente de modo a simular uma fatura.

# - Apresentação da planificação geral do projeto

Toda a informação da planificação geral do projeto está disponível num documento em anexo na pasta raiz de toda a documentação no formato de ficheiro Microsoft Project.



# - Plano de riscos

[Começar por apresentar nesta secção a matriz de exposição ao risco do projeto. Em seguida definir critérios para a utilização de técnicas para a realização de estimativas como a de *Delphi* ou *Pert*. O passo seguinte passo por apresentar tabela com o registo dos riscos (de acordo com os critérios anteriores). Aqui devem ser identificados os itens (e.g., tarefas de risco) e o plano de ação]

# - Matriz de responsabilidades

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Controlo de Versões** | | | |
| **Versão** | **Data** | **Autor(es)** | **Notas da Revisão** |
| 1.0 | 01/04/2019 | André Machado/Rui Pereira | Noções iniciais da matriz |
| 2.0 | 30/04/2019 | Rui Pereira | Planificação do projeto |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Recursos | |
| André Machado | Rui Pereira |
| **-----------------Planificação do projeto----------------** |  |  |
| Relatório especificação de requisitos do sistema | **R** |  |
| Relatório de planeamento | **1** | **3** |
| Matriz de responsabilidades | **1** | **1** |
| Planning no Microsoft Project |  | **R** |
|  |  |  |
| **-----------------Aplicação Stand Auto------------------** |  |  |
| Inicialização do projeto | **1** | **2** |
| Design geral da aplicação | **1** | **2** |
| Implementação da *Entity Framework* | **1** | **1** |
| Controlos das Forms | **1** | **1** |
| Programação dos menus em geral | **1** | **1** |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Legenda** | | |
| **R** | 100% | Somente um responsável pela tarefa |
| **1** | Restante | Responsavel pela percentagem restante |
| **2** | 30~% | Responsável por 30~% da tarefa |
| **3** | 10% | Responsável por 10~% da tarefa |
|  | Não participa | Pessoa que não suporta ou participa na execução |