Sistema de Locadora em Geral

1. Modelo de processo:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Atividade | Data de início | Data de entrega | Responsáveis |
| Definição da linguagem para implementação, do modelo de processo e cronograma | 01/03/2021 | 08/03/2021 | Grupo todo. |
| Justificativa sobre o processo de desenvolvimento de software escolhido. | 01/03/2021 | 08/03/2021 | Lucca |
| Definição dos diagramas de casos de uso e descrição dos cenários de casos de uso. | 01/03/2021 | 10/03/2021 | Fabricio, Rodrigo, Pedro |
| Levantamento dos requisitos do software. | 09/03/2021 | 20/03/2021 | Lucca, Vivyann Rodrigo |
| Plano de verificação, validação e teste de software. | 21/03/2021 | 27/03/2021 | Fabrício, Pedro |
| Procurar técnicas e ferramentas para medição e qualidade de software | 28/03/2021 | 01/04/2021 | Avner, Lucas Natali, Pedro,. |
| Implementação das classes e métodos. | 20/03/2021 | 10/04/2021 | Lucas ,Pedro, Lucca |
| Implementação dos testes. | 20/03/2021 | 10/04/2021 | Lucas, Fabrício |
| Gravação da primeira apresentação. | 31/03/2021 | 05/04/2021 | Rodrigo e Vivyann |
| Gravação da segunda apresentação. | 05/04/2021 | 08/04/2021 | Avner e Lucca |
| Primeira apresentação. | 05/04/2021 | 05/04/2021 | Rodrigo e Vivyann |
| Segunda apresentação. | 08/04/2021 | 08/04/2021 | Avner e Lucca |
| Terceira apresentação | 12/04/2021 | 12/04/2021 | Pedro, Fabricio, Lucas |

1. Diagramas de Casos de uso:
2. Processo de Desenvolvimento:



Decidimos utilizar o framework Scrum, pelo fato de ele estar sendo cada vez mais utilizado no mercado, e seguir uma mentalidade inovadora. O Scrum favorece o trabalho em equipe, e oferece uma forma de organização de trabalho que se adapta muito bem às nossas necessidades. Pelo fato de termos um tempo relativamente pequeno para a entrega final **(21/03 - 10/04)**, precisamos fazer com que o projeto esteja sempre convergindo para nosso real objetivo da forma mais concisa possível. E para que consigamos acompanhar essa conversão coerentemente, dividimos o tempo de desenvolvimento em intervalos iguais. Portanto, cada Sprint terá duração de uma semana:

**Sprint 1**: 21/03 - 27/03

**Sprint 2**: 28/03 - 03/03

**Sprint 3**: 04/04 - 10/04

1. Levantamento dos Requisitos do software:
2. Plano de verificação, validação e teste de software:
3. Descrição de técnicas e ferramentas para medição e qualidade de software: