**Documento de Requisitos do Sistema (DRS) -**

**<Nome do projeto> – <Versão,no formato V-X.x>**

**1.Integrantes do Grupo**

<Nome dos integrantes da equipe>

**2.Objetivos**

<Descrição do objetivo deste documento.>

**3.Público Alvo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Usuário Alvo** | **Descrição** |
| <Nome do usuário, que pode ser um grupo de pessoas> | <Destalhamento de quem é esse usuário que será atendido pelo sistema> |

**4.Produto**

**4.1 Descrição do Produto:** <Descrição sucinta do que é o produto>

**4.2 Objetivos do Produto:**

<Lista com os objetivos que o produto pretende alcançar>

**5.Papéis**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do papel** | **Descrição** |
| <Papel, ou seja, o que cada um dos usuários terá como atribuição no sistema> | <Descrição de quem será e o que fará no sistema> |

**6.Modelo de Domínio**

<Diagrama entidade-relacionamento do domínio sistema e como será solucionado>

**7.Especificação dos Requisitos do Sistema**

**7.1. Requisitos funcionais**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do requisito** | **Descrição do requisito** |
| <Código do Requisito>-<Título do requisito> | * <Descrição deste requisito, em detalhes que não permitam ambiguidades quaisquer> |

**8.Regras de Negócio**

<Regras de negócio, definem as regras do negócio mas não como um sistema e sim apenas a solução, por exemplo, “Pedir um táxi mais próximo” num app de táxi é uma regra de negócio, mas essa descrição não detalha como será implementado.>

9.**Diagrama de Casos de Uso**

<Diagrama de caso de uso dos requisitos do sistema. UML. >

10.**Especificação de Casos de Uso**

**UC1: <Título com a descrição do que será feito, por exemplo, “pedir carona”>**

**Ator Principal:** <Pode ser um cliente, um sistema>

**Pré-condições:**

* <Condições como ter o sistema instalado ou atualizado>

**Fluxo básico:**

<Descrição básica de como será a interação do sistema, para atingiro objeto nomeado>

**Pós-condições:**

<O que será o resultado do fluxo básico acima, por exemplo “Um carro é chamado” no caso de um app de táxi>

**11.Rastreabilidade**

<Matriz cartesiana com a relação entre cada requisito e cada caso de uso, ou cada caso de uso com outros casos de uso relacionando a influência de uns com os outros>