***PROPOSTA TÉCNICA***

***I. IDENTIFICAÇÃO***

Tema do trabalho: Service

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Número Grupo: 3**    **Gerente do Grupo: Leonardo Alves Almeida** | | |
| **R.A** | Nome | **Papéis do Componente**  **(Pode ser mais de um)** |
| **999999999** | **Xxxxxxxxxxxxxxx** | **(\*)** |
| **999999999** | **Xxxxxxxxxxxxxxx** | **(\*)** |
| **999999999** | **Xxxxxxxxxxxxxxx** | **(\*)** |
| **999999999** | **Xxxxxxxxxxxxxxx** | **(\*)** |

 (\*)Arquiteto

DBA

Desenvolvedor

DEV-Back

DEV-Front

Gerente Projeto(GP)

QA

Testador

***II. CONTEXTUALIZAÇÃO***

1 – Descreva o problema

* O problema chave observado é a desorganização de restaurantes e o tempo perdido com o deslocamento dos garçons entre a mesa e a cozinha do restaurante.
* A solução tem como objetivo agilizar e deixar mais consistente o atendimento do restaurante, otimizando o tempo e administrando melhor os pedidos feitos.

2 – Solução Técnica para o problema

* Implementação de um sistema de gerenciamento de pedidos, onde o garçom terá acesso a uma comanda digital, na qual será possível adicionar, editar e remover pedidos feitos pelo cliente, a comanda terá comunicação com o setor da cozinha responsável pelo preparo dos pedidos, que por sua vez terá acesso ao status do pedido.

***III. DETALHAMENTO***

1. Levantamento dos Requisitos do Sistema de Software

Este capítulo tem como objetivo apresentar o levantamento dos requisitos do Sistema de Software e a forma de extração dos Requisitos

* 1. Requisitos Funcionais

[RF001] – xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Este requisito tem como objetivo......

[RF002] – xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Este requisito tem como objetivo......

[RF003] – xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Este requisito tem como objetivo......

[RF00n] – xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Este requisito tem como objetivo...…

* 1. Requisitos Não-Funcionais

**[RNF001] - xxxxxxxxxxxxxxxxxx**

Este requisito tem como objetivo......

**[RNF002] - xxxxxxxxxxxxxxxxxx**

Este requisito tem como objetivo......

**[RNF003] - xxxxxxxxxxxxxxxxxx**

* 1. Modelagem Funcional
  2. Caso de uso geral
     1. Diagrama de Caso de Uso 1
     2. Diagrama de Caso de Uso 2
     3. Diagrama de Caso de Uso 3
     4. Diagrama de Caso de Uso n

Este requisito tem como objetivo......

* 1. Protótipo

«WIREFRAME»

1. Projeto
   1. Macro Cronograma do projeto
   2. Arquitetura do Sistema
2. Modelo de dados
   1. Mer-Modelo de Entidades e relacionamentos