ÉVERTON JOSÉ BENTO CORREIA

GUILHERME ELVIRO FONSECA

FRANCISCO PAULO FAGUNDES FERREIRA

**ATIVIDADE VISÃO DO SISTEMA**

PAU DOS FERROS/ RN - 2022

**Histórico de Versões**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** | **Revisor** | **Aprovado Por** |
| 03/12/2021 | 1 | Relação de casos de usos para rede de hóteis | Éverton José, Guilherme Elviro,  Francisco Paulo | Éverton José | Rafael Muniz |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **Responsáveis** |  1. **Rede de Hoteis**   **Dono da Rede**  Fulano da Silva  **Administrador Geral**  Cyrano Cunha  **Gerente do Hotel**  Maria Jacinta  **Contador**  Bertrano Lima  **Hóspede**  Maria Antonieta   1. **ADS Graduates.**   **Presidente**  Guilherme Elviro Fonseca  **Diretor Superintendente**  Éverton José B. Correia  **Superintendência de Negócio**  Éverton José B. Correia  **Gerente de Projeto**  Guilherme Fonseca  **Líder de Projeto**  Francisco Paulo  **Desenvolvimento**  Guilherme Elviro Fonseca  Francisco Paulo Fagundes  Éverton José B. Correia  **Documento de Visão do Sistema** |

1. **Objetivo**

O propósito deste documento é coletar e analisar informações necessárias para o melhor desenvolvimento do sistema **de um Hotel,** buscando atender todas as necessidades e características e focando nas potencialidades requeridas pelos afetados e usuários-alvo, e como estes requisitos foram abordados no sistema.

A visão do sistema documenta o ambiente geral de processos desenvolvidos para o sistema, fornecendo a todos os envolvidos uma descrição compreensível deste e suas macro-funcionalidades.

O Documento de Visão do Sistema documenta apenas as necessidades e funcionalidades do sistema e deve ser alterado ao término de cada projeto de software.

1. **Descrição do Produto**

O sistema se resume a um aplicativo que visa auxiliar os funcionários da rede de hotéis em suas funções de administração e organização. O gerenciamento da rede é dado por vários recursos como serviços de quartos, reservas com antecedência e renovações do tempo de hospedagem. O hóspede pode verificar o quarto desejado e efetuar reservas para o de melhor agrado, através do sistema desenvolvido.

1. **Envolvimento**
   1. **Abrangência**

O sistema abrange todas as áreas do hotel, desde os clientes, até funcionários.

* 1. **Papel dos Atores**
     1. **Funcionário**

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Funcionário do hotel** |
| Papel | Administrar cadastro de reservas, acomodações e demais funcionalidades do sistema. |
| Insumos ao sistema | Cadastro no sistema como funcionario. |
| Representante | Cyrano Cunha. |

* + 1. **Cliente**

|  |  |
| --- | --- |
| **Descrição** | **Cliente da do Hotel** |
| Papel | Visualizar acomodações e fazer uma pré-reserva. |
| Representante | Hospede |

1. **Proposta de Solução Tecnológica Escolhida**

O aplicativo será implementado em JavaScript, PHP e será criado um banco de dados utilizando Microsoft SQL(MySQL) Server Express 2005.