Hotel manager

Especificação de Requisitos do Sistema

# Introdução

Este documento tem por objetivo descrever os requisitos que serão implementados na versão 1.0 do sistema de gerenciamento de Hotel

# Requisitos Funcionais do Sistema

## Cadastra hospedes, a aplicação utilizada pelos funcionários da recepção do hotel para cadastrar os hospedes no hotel, as informações a serem preenchidas são as seguintes:

* Nome
* Quarto
* CPF
* Telefone

## Consulta de hospedes e quartos

Consultar o agendamento de hospedes no hotel e quartos disponíveis e quartos que estão sendo utilizados.

## Remoção de hospedes e quartos

Remover hospedes que fizeram check out do hotel.

# Qualidades do Sistema

## Usabilidade

### Interface

### Interface com o usuário será de fácil interpretação, de um modo que o usuário possa interagir com o sistema de maneira ágil e eficaz

## Confiabilidade

O sistema deverá estar disponível para acesso 24 horas por dia

## Desempenho

Será possível o acesso de apenas 1 usuário por vez

## Suportabilidade

### Log de eventos

Os eventos incomuns deverão ser registrados em um arquivo de log. Tais registros devem ser classificados por severidade (erro ou aviso).

### Aplicação Desktop será iniciada por um executável disponível na área de trabalho pessoal, com sistema operacional Windows.

# Interfaces do Sistema

## Interfaces de Usuário

### Look & Feel

#### Aplicação de estilos fornecidos pela instituição

A interface Web do sistema deverá permitir a aplicação de estilos fornecidos pela instituição, para que se assemelhe a outros softwares disponibilizados

### Requisitos de Layout e Navegação

Não há requisitos específicos de layout e navegação

### Consistência

A aplicação deverá ser consistente de acordo com o sistema operacional utilizado (Windows)

### Requisitos de Personalização de Usuário e Customização

Não se aplica.

## Interfaces com Sistemas ou Dispositivos Externos

### Interfaces de Software

Não se aplica.

### Interfaces de Hardware

Não se aplica.

# Restrições do Sistema

Os usuários da recepção deverão acessar o sistema através de computadores fornecidos pela empresa, em sistema operacional Windows.

# Conformidades do Sistema

## Requisitos de Licenciamento

A forma de licenciamento será definida no futuro.

## Notas Legais, de Copyright entre Outras

Não se aplica.

## Padrões Aplicáveis

Não se aplica

# Documentação do Sistema

Manual de usuário