Documento de Especificação de Requisitos de Software

Versão 1.0

|  |
| --- |
|  |
| Douglas, Érico, Emanuel e Júlio |
| Coxim - MS |
| 2016 |

Histórico de Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versão** | **Data** | **Descrição** | **Autor** |
| 1.0 | 13/06/16 | Versão Inicial | Emanuel |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Documento de Requisitos**

# Descrição do Sistema

O objetivo do sistema é permitir um completo gerenciamento de uma empresa de Buffet. O Sistema *Festança in Buffet* permitirá a cobertura de todas as fases de um contrato referente às festas, desde o fechamento do contrato, reserva do local, gerenciamento de pessoal (garçons, som, iluminação, etc) e gerenciamento administrativo (finanças).

O sistema surgiu com a tendência da utilização de sistemas em diversos cenários, propiciando várias vantagens como agilidade, modernização e redução de papéis na empresa.

Como usuários do *Festança in Buffet* encontram-se os funcionários do buffet. Vale reforçar que o sistema deve disponibilizar acesso online, executando em qualquer plataforma (celular, tablet, computador).

Em versão posterior o sistema poderá incluir novas funcionalidades, tais como *chat*, vo-ip, entre outros*.*

# Objetivos do documento

O documento em questão visa definir os requisitos do sistema **Festança in Buffet**.

# Escopo do documento

Este documento define os requisitos funcionais e não funcionais para o sistema acima citado.

## Requisitos funcionais (RF)

### **[RF1] *Controlar a definição de horários de festas indicando choques de horários para uma mesma equipe e/ou para um mesmo local.***

**Finalidade:** detectar colisões de festas alocadas para uma das equipes organizadoras de evento e/ou para um dos locais de festa, que são parceiros da empresa.

**Prioridade: Essencial**

**Status:** **Proposto**

**Complexidade:** **Alta**.

**Estabilidade:** **Alta**

**Risco: Alto**.

### **[RF2] *Indicar os garçons disponíveis para uma determinada data.***

**Finalidade:** detectar colisões de festas para os garçons cadastrados na empresa.

**Prioridade: Essencial**

**Status:** **Proposto**

**Complexidade:** **Alta**.

**Estabilidade:** **Alta**

**Risco: Alto**.

### **[RF3] *Emitir relatório de festas de um período.***

**Finalidade:** a partir da definição dos horários de festas de um determinado período, um relatório contendo as principais informações dos eventos realizados no período, seria gerado e disparado para todos os responsáveis (líderes de setores, por exemplo, líder dos garçons, líder da limpeza, entre outros).

**Prioridade: Essencial**

**Status:** **Proposto**

**Complexidade:** **Alta**.

**Estabilidade:** **Alta**

**Risco: Alto**.

## Requisitos não-funcionais (RNF)

### **[RNF1] *Portabilidade***

**Conteúdo:** O sistema deve possibilitar o acesso via Internet, independente do sistema operacional e navegador que estejam sendo utilizados.

**Prioridade:** Essencial

**Status:** Proposto

**Complexidade:** Média

**Risco:** Alto

### **[RNF2] *Usabilidade***

O sistema deve ser utilizável sem necessidade de treinamento prévio.

**Prioridade:** Importante

**Status:** Proposto

**Complexidade:** Média

**Risco:** Médio

### **[RNF3] *Desempenho***

O sistema deve ter um desempenho satisfatório para conexões de baixa velocidade, para permitir o acesso via rede celular.

**Prioridade:** Importante

**Status:** Proposto

**Complexidade:** Alta

**Risco:** Médio