**Histórico de Revisão**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Autor** | **Descrição** |
| 01/08/2017 | 0.01 | Bernardo Martins,  Brunna Reis,  Laira Almas,  Matheus Henrique |  |

1. **Introdução**

Este documento tem como objetivo apresentar e detalhar um aplicativo que cadastra empresas de gerenciamento de eventos para uma cidade específica, oferecendo opções diversas para que o usuário monte seu evento da forma que desejar.

Dentre as opções do aplicativo estarão empresas dos mais variados ramos da preparação de festa, tais como: decoração, som, buffet, fotografia, dentre outros.

A visão da empresa está em alcançar a maior quantidade de empresas e cidades para que qualquer um possa usufruir dos serviços prestados via computador, queira o usuário montar desde um evento de pequeno porte ou de grande porte.

1. **Definição do problema**

|  |  |
| --- | --- |
| **O problema** | Dificuldade e burocracia de se montar um evento da forma desejada |
| **Quem é afetado?** | Qualquer pessoa que esteja interessada em montar um evento de qualquer porte |
| **Uma boa solução poderia ser** | Um aplicativo que facilite o planejamento de eventos por parte do usuário, sem que seja necessária a participação de um agente especializado logo no inicio. |

1. **Stakeholders**

Os stalkeholder são definidos como pessoas ou organizações que serão afetadas pelo sistema e que direta ou indiretamente tem influência sobre os requisitos.

Os stakeholders nesse projeto serão divididos em três grupos: os ***desenvolvedores***, responsáveis pelo projeto e desenvolvimento de artefatos do sistema, os ***prestadores de serviços***, serão cadastrados no aplicativo e serão contratados pelos usuários através do aplicativo, os ***usuários finais***, que utilizarão o sistema já desenvolvido.

- ***Desevolvedores***: graduandos do curso de ciência da computação pela Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia – UESB

-***Prestadores de serviços***: Empresas dos mais variados ramos que estão associadas ao planejamento e execução de eventos.

-***Usuários finais***: Qualquer pessoa que esteja interessada em montar um evento de qualquer porte.

**4. Requisitos**

Os requisitos definem os serviços que o sistema deve oferecer, e o conjunto deles determina a operação.

**4.1 Requisitos funcionais**

Os requisitos funcionais referem-se aos requisitos que estão relacionados com a maneira que o sistema deve operar, onde se especificam as entradas e saídas do sistema e o relacionamento comportamental entra elas, assim como a iteração com o usuário

Os requisitos funcionais para o ciclo atual do projeto são:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Requisito** | **Descrição** |
| [RF01] | O usuário deve ter acesso as informações básicas das empresas desejadas. | Os usuários devem ter acesso aos endereços, telefones e quaisquer outras informações relevantes para se contatar as empresas desejadas. |
| [RF02] | O usuário deve ter acesso aos serviços e produtos oferecidos pelas empresas prestadoras de serviços. | Os usuários devem ter acesso a tabela de preços, descrição dos serviços e produtos, informações de pagamentos, prazos e restrições de quaisquer empresas cadastradas que sejam de sua cidade. |
| [RF03] | O sistema deve manter informações cadastrais das empresas registradas. | O sistema deve ter a capacidade de armazenar informações sobre todas as empresas já cadastradas. |
| [RF04] | O sistema deve manter informações de todas as vendas feitas. | O sistema deve ter a capacidade de armazenar informações sobre as vendas já feitas. |
| [RF05] | O usuário deve ser capaz de buscar produtos e montar orçamentos para eventos. | O sistema deve permitirao usuário montar uma lista de serviços que ele deseja utilizar no seu evento, independente de seu porte. |
| [RF06] | O usuário pode agendar uma visita com a empresa que está sendo negociado o evento | Os prestadores de serviços devem permitir que o usuário possa marcar uma visita ou uma reunião para que os detalhes possam ser definidos e confirmados presencialmente se o usuário desejar |
| [RF07] | O usuário deverá receber confirmação de suas ações | O usuário deve receber comprovantes e confirmações quando suas compras forem realizadas e/ou reuniões forem marcadas |

**4.2 Requisitos não-funcionais**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Requisito** | **Descrição** |
| [RNF01] | O tempo de resposta do sistema deve ser rápido | O usuário não deve sentir que o sistema está travando durante sua utilização |
| [RNF02] | Os dados cadastrais e compras anteriores devem estar disponiveis offline | O usuário deve ser capaz de acessar suas informações e seu histórico de compras mesmo offline |
| [RNF03] | O sistema deve ser seguro | O sistema deve prevenir que as informações dos usuários e prestadores de serviço sejam acessadas por terceiros |
| [RNF04] | Design simples e intuitivo | O usuário deve ser capaz de navegar sem necessitar de assistencia de um terceiro e sem dificuldade |
| [RNF05] | O sistema deve ser compativel com sistemas operacionais diferentes | O sistema deve estar disponivel para qualquer usuário independente do sistema operacional utilizado |